

  
**brennenstuhl®**  


---

**GS 2 DE**

**GS 4 DE**

- (DE) Bedienungsanleitung**
- (GB) User's Handbook**
- (FR) Notice d'utilisation**
- (NL) Handleiding**
- (PT) Manual de instruções**
- (ES) Instrucciones de uso**
- (SE) Bruksanvisning**
- (IT) Istruzioni per l'uso**
- (GR) Οδηγίες χειρισμού**

0471087/512



**brennenstuhl®**

# Gartensteckdose mit Erdspeiß

**(DE) Bedienungsanleitung**

**GS 2 DE**

**GS 4 DE**



## **WICHTIG:**

Lesen und bewahren Sie diese Bedienungsanleitung auf.  
Beachten und befolgen Sie die Sicherheitshinweise.



Inhaltsverzeichnis	Seite
1 Einleitung .....	5
2 Lieferumfang .....	5
3 Bestimmungsgemäße Verwendung .....	5
4 Sicherheitshinweise.....	5
5 Technische Daten .....	7
6 Geräteübersicht.....	8
7 Bedienung und Montage .....	8
7.1 Inbetriebnahme.....	9
7.2 Leitungswechsel .....	9
8 Reinigung .....	10
9 Fehlerliste.....	10
10 Adressen .....	10
11 Konformitätserklärung .....	10

## 1 Einleitung

Diese Bedienungsanleitung muss vollständig und sorgfältig durchgelesen werden. Sie ist Bestandteil des von Ihnen neu erworbenen Produktes und enthält wichtige Hinweise für den Betrieb und die Handhabung. Es sind beim Gebrauch dieses Produktes immer alle Sicherheitshinweise zu beachten. Bei auftretenden Fragen bezüglich der Benutzung der Gartensteckdose mit Erdspeiß kontaktieren Sie Ihren Händler oder unsere Servicestelle. Die Bedienungsanleitung ist aufzubewahren und muss ggf. an Dritte weitergereicht werden.

## 2 Lieferumfang


Unverzüglich nach dem Auspacken muss der Lieferumfang Ihrer Gartensteckdose mit Erdspeiß auf Vollständigkeit kontrolliert werden. Zudem muss auf einen einwandfreien Zustand der Gartensteckdose mit Erdspeiß geachtet werden.

- 1 x Gartensteckdose
- 1 x Erdspeiß
- 1 x Bedienungsanleitung

## 3 Bestimmungsgemäße Verwendung

Die Gartensteckdose mit Erdspeiß ist zur Montage im Außenbereich konzipiert worden, ist jedoch nicht zum Einsatz auf Baustellen und sonstigen rauen Betrieben geeignet. Sie kann durch wenige Handgriffe einfach im Erdreich platziert werden. Eine anderweitige Handhabung als in dieser Bedienungsanleitung aufgeführt, ist grundsätzlich nicht erlaubt und führt zur Beschädigung des Produktes. Des Weiteren muss mit Gefahren gerechnet werden, d.h. elektrischer Schlag, Kurzschluss, Brand usw. können die Folge einer Zweckentfremdung sein.

## 4 Sicherheitshinweise

 **WICHTIG:** Beachten Sie die nachfolgenden Hinweise, um Verletzungen oder Sachschäden zu vermeiden.

**Betriebsumgebung:** Die Gartensteckdose mit Erdspeiß ist gegen Feuchtigkeit und Spritzwasser geschützt. Beachten Sie jedoch, dass das Produkt nicht wasserdicht ist und somit eine Inbetriebnahme im Wasser oder in der Nähe von fließendem Wasser nicht gestattet ist.







 **GEFAHR:** Beim Nichtbeachten besteht Lebensgefahr durch elektrischen Strom.

Bei auftretenden Schäden, welche durch das Nichtbeachten dieser Bedienungsanleitung, insbesondere der Sicherheitshinweise und der Handhabung auftreten, erlischt die Garantie. Ebenso wird für Folgeschäden keine Haftung übernommen.

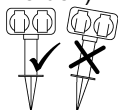
Die Bedienungsanleitung ist aufzubewahren und muss ggf. an Dritte weitergereicht werden.

# Gartensteckdose mit Erdspeiß

Die in dieser Bedienungsanleitung verwendeten Signalworte und Symbole haben folgende Bedeutung:

Symbol	Signalwort/ Bedeutung	Symbol	Signalwort/ Bedeutung
	<b>GEFAHR:</b> Erhebliches Verletzungsrisiko von Personen bzw. Lebensgefahr bei Nichtbeachten		<b>WICHTIG:</b> Was Sie beachten sollten
	<b>WARNUNG:</b> Mittleres Verletzungsrisiko von Personen bei Nichtbeachten		<b>HINWEIS:</b> Nähere Erläuterungen
	<b>VORSICHT:</b> Geringes Verletzungsrisiko von Personen, Gefahr von Sachschäden bzw. Schäden am Produkt		<b>TIPP:</b> Nützliche Tipps

- Stellen Sie die Gartensteckdose mit Erdspeiß nicht in Umgebungen auf, welche Wärmeentwicklung unterstützen, sprich keiner direkten Sonneneinstrahlung aussetzen, nicht abgedeckt betreiben.
- Die Gartensteckdose mit Erdspeiß ist nur an eine geerdete Schutzkontaktsteckdose anzuschließen.
- Bei jeglichen Defekten darf die Gartensteckdose mit Erdspeiß nicht in Betrieb genommen werden. Es ist strengstens untersagt die Gummileitung weiter zu benutzen wenn ihre Isolierung beschädigt ist. Sie muss durch eine zertifizierte Leitung und einen Stecker mit gleichen Merkmalen ersetzt werden.
- Es ist sicherzustellen, dass die Gartensteckdose mit Erdspeiß senkrecht in gut befestigtem Erdreich positioniert wird (Der Erdspeiß sollte ausreichend tief in solides Erdreich gesteckt werden).



- Die Gartensteckdose mit Erdspeiß darf nur in Bereichen verwendet werden, in welchen es zu keinen Wasseransammlungen kommen kann. Die Gartensteckdose mit Erdspeiß darf ausschließlich mit einem Mindestabstand von 0,5 m zu Teichen, Bächen etc. aufgestellt werden, um den Kontakt stromführender Teile mit Wasser zu vermeiden.
- Bevor die Gartensteckdose umplatziert wird, muss diese vom Stromnetz getrennt werden. Zudem müssen alle angeschlossenen Stromverbraucher ebenfalls ausgesteckt werden.
- Sollte die Gartensteckdose mit Erdspeiß umkippen, muss vor erneuter Inbetriebnahme sichergestellt werden, dass kein Wasser in die Steckdose gelangt ist.
- Die Steckdosen dürfen nur von einem Fachmann geöffnet werden. Derartige Eingriffe bedeuten Lebensgefahr durch elektrischen Schlag.

#### Gartensteckdose mit Erdspeiß

- Sollte die Gartensteckdose mit Erdspeiß bereits aus geringer Höhe herunterfallen, muss diese auf offensichtliche Mängel überprüft werden. Vor einer weiteren Inbetriebnahme des Produktes ist eine Fachkraft aufzusuchen und die Gartensteckdose mit Erdspeiß von dieser überprüfen zu lassen.
- Kinder niemals unbeaufsichtigt in der Nähe der Gartensteckdose mit Erdspeiß lassen. Kinder unterschätzen die Gefahren von Elektrogeräten.
- Bei auftretenden Gewittern ist die Gartensteckdose mit Erdspeiß unverzüglich vom Stromnetz zu trennen, da diese am Stromnetz sonst Schaden nehmen kann.
- Es ist darauf zu achten, dass das Netzkabel nicht zur Stolperfalle wird.
- Die Gartensteckdose mit Erdspeiß enthält keine Teile, welche vom Benutzer gewartet werden müssen.
- Eine spritzwassergeschützte Funktion in Verbindung mit einem Stecker wird nur dann erreicht, wenn der Stecker ebenfalls spritzwassergeschützt (IP 44) ist.
- Die Gartensteckdose mit Erdspeiß, darf nur an eine Steckdose angeschlossen werden, welche über einen Fehlerstrom (FI)- Schutzschalter mit max. 30 mA Auslösestrom abgesichert ist.
- Bei zusätzlicher Verlängerung verwenden Sie ein für den Außenbereich zugelassenes Verlängerungskabel mit Steckverbinder der Schutzart IP 44. Dieses verringert das Risiko eines elektrischen Schlages.
- Nicht mehrere Steckdosen hintereinander stecken.
- Werden zwei, drei oder mehrere Steckdosen gleichzeitig genutzt, darf der Nennstrom 16 A nicht überschreiten.
- Bei Verwendung der Steckdose muss die Leitung ausgebreitet werden.

## 5 Technische Daten

<b>Geräte</b>	GS 2 DE GS 4 DE
Schutzart:	IP 44 (spritzwassergeschützt)
Nennspannung:	250 V ~ 50 Hz
Nennstrom:	16 A
Max. Leistung:	3680 W
Kabel:	Gummikabel H07RN-F 3G1,5 Länge: 1,4 m / 10 m

## 6 Geräteübersicht

Nachfolgend erhalten Sie einen Überblick über die Bedienteile und Anzeigen des Produktes, sowie eine kurze Funktionsbeschreibung.



(Abbildung GS 4 DE)

Pos.	Bezeichnung	Funktion
1	2 bzw. 4 Steckdosen mit Klappdeckel	Zum Einstecken von Verbrauchern
2	Zuleitung	Stromversorgung
3	Stecker (IP 44)	Verbindung mit einer Schutzkontaktsteckdose (IP44)
4	Erdspieß	Montage im Erdreich
5	Handgriff	Zum Herausziehen aus dem Erdreich

## 7 Bedienung und Montage

In diesem Kapitel werden die grundlegenden Funktionen der Gartensteckdose mit Erdspieß erläutert.



Lesen Sie das Kapitel sorgfältig durch, damit Sie alle Funktionen verstehen und einsetzen können.

**!** **WICHTIG:** Beachten Sie die nachfolgenden Hinweise, insbesondere die Sicherheitshinweise, um Fehlbedienungen und mögliche Defekte zu vermeiden.

Bei Problemen sehen Sie in der Fehlerliste (Kap. 9) nach oder kontaktieren Sie unsere Servicestelle (Kontakt: s. Kap. 10).









## 7.1 Inbetriebnahme


Schritt	Beschreibung
1	Für die Modelle GS 2 DE und GS 4 DE liegt der Erdspeiß separat bei und muss vor Gebrauch an die Gartensteckdose angeschraubt werden.
2	Gartensteckdose mit Erdspeiß mit der Spitze senkrecht im Erdreich fixieren.  <b>WARNUNG:</b> Die Sicherheitshinweise, insbesondere bezüglich des Ortes der Platzierung, sind zu beachten.
3	Gartensteckdose mit Erdspeiß herausziehen.  <b>WARNUNG:</b> Bevor die Gartensteckdose aus dem Erdreich herausgezogen wird, muss diese vom Stromnetz getrennt werden. Zudem müssen alle angeschlossenen Stromverbraucher ebenfalls ausgesteckt werden.  Die Gartensteckdose mit Erdspeiß darf ausschließlich am Handgriff aus dem Erdreich herausgezogen werden.

## 7.2 Leitungswechsel

Die Gartensteckdosen mit Erdspeiß sind wiederanschließbar.

 Ein Austausch der Anschlussleitung darf nur durch eine Fachkraft erfolgen!

Schritt	Tätigkeit	Beschreibung
1  <b>GEFAHR</b>	Gehäuse öffnen	Vor dem Öffnen des Steckdosengehäuses ist dessen Stromzufuhr zu unterbrechen.
2  <b>WICHTIG</b>	Auswahl der Leitung	Bei einem Wechsel der Anschlussleitung darf nur folgender Leitungstyp verwendet werden: H07RN-F 3G1,5 mit einer Länge von ca. 1,4 m bis 10 m mit Stecker Schutzart IP 44.
3  <b>WICHTIG</b>	Schutzleiter anschließen	Schließen Sie den grün/gelben Schutzleiter an die dafür vorgesehene Anschlussstelle mit dem Schutzleiterzeichen an. Die Ader des Schutzleiters wurde 8 mm länger gelassen als dies für den Anschluss erforderlich wäre.
4  <b>WICHTIG</b>	L und N anschließen	Die stromführenden Adern (L und N) sollten auf möglichst kurzen Wegen zu den Klemmen geführt und angeschlossen werden.
5  <b>WICHTIG</b>	Sorgfältig anschließen	Die Verbindung der Adern mit den Anschlussklemmen muss sorgfältig vorgenommen werden und es darf sich kein Draht außerhalb der Klemmen befinden.

Schritt	Tätigkeit	Beschreibung
<b>6</b>  <b>WICHTIG</b>	Gehäuse schließen	Die spritzwasserfesten Gummidichtungen und der O-Ring müssen korrekt montiert werden. Die Befestigungsschrauben und die Schraubstopfbuchse müssen wieder ordnungsgemäß angezogen werden. Ansonsten ist kein Spritzwasserschutz mehr gewährleistet.

## 8 Reinigung

Vor Reinigung Netzstecker ziehen. Aus Gründen der elektrischen Sicherheit ist das Produkt mit einem trockenen oder einem feuchten Tuch zu reinigen. Verwenden Sie keine scharfen Reinigungsmittel bzw. Chemikalien (Lösungsmittel, Benzin etc.) und keine rauen Schwämme. Gartensteckdose mit Erdspeiß niemals in Wasser tauchen.

## 9 Fehlerliste

Fehler	Mögliche Ursache(n)	Abhilfe
Gartensteckdose funktioniert nicht	- Netz liefert keine Spannung	- Netzspannung überprüfen
Gartensteckdose funktioniert nicht	- Netzkabel / Stecker defekt - interne Verdrahtung defekt	- Zuleitung überprüfen - Gehäuse auf äußere Schäden überprüfen



**WICHTIG:** Alle weiteren Reparaturen dürfen nur von einer Fachkraft durchgeführt werden.

## 10 Adressen

Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG  
 Seestraße 1-3 · 72074 Tübingen · Deutschland  
 H. Brennenstuhl S.A.S. · F-67460 Souffelweyersheim  
 lectra-t ag · Blegistrasse 13 · CH-6340 Baar  
[www.brennenstuhl.com](http://www.brennenstuhl.com)

## 11 Konformitätserklärung

In Übereinstimmung mit folgenden Europäischen Richtlinien wurde das CE- Zeichen angebracht:  
 2006/95/EG Niederspannungsrichtlinie  
 2004/108/EG EMV- Richtlinie  
 Die Konformitätserklärung ist beim Hersteller hinterlegt.



In Verkehrbringer:  
 Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG, 72074 Tübingen, Deutschland



---

## Outdoor multiple socket outlet with spike

**(GB)** User's Handbook  
**GS 2 DE**  
**GS 4 DE**



### **IMPORTANT:**

Read and keep this handbook for future reference.  
Note and follow the safety instructions.



## Outdoor multiple socket outlet with spike

**brennenstuhl®**

Contents	Page
1 Introduction .....	13
2 Pack contents .....	13
3 Specified use .....	13
4 Safety precautions .....	13
5 Technical data .....	15
6 Product guide.....	16
7 Installation and use .....	16
7.1 Entry into service.....	17
7.2 Replacing the connecting lead.....	17
8 Cleaning .....	18
9 List of faults.....	18
10 Address .....	18
11 Declaration of conformity.....	18

## 1 Introduction

This handbook must be carefully read in its entirety.

It forms an essential part of your newly acquired product and contains important instructions for its operation and use.

Always follow all the safety instructions when using the product. If you have any queries concerning the use of the outdoor socket outlet, contact your dealer or our service centre. This handbook should be kept in a safe place and, if applicable, passed on to the next user.

## 2 Pack contents


Immediately on unpacking your outdoor socket outlet, check the contents for completeness and inspect the product to ensure that it is in perfect condition.

- 1 x Outdoor multiple socket outlet
- 1 x Spike
- 1 x User's handbook


## 3 Specified use

The multiple socket outlet with spike is designed for outdoor use. It is not suitable for use on building sites or under other extreme conditions. It can easily be driven into the ground by hand. Any use other than as specified in this handbook is specifically disallowed and will lead to its becoming damaged. Potential hazards must also be taken into account; misuse could result in an electric shock, short circuit, fire, etc.

## 4 Safety precautions

 **NOTE:** To prevent physical injury or material damage, follow the instructions below without fail.

**Operating conditions:** Although the socket outlet is protected against moisture and water, it is not watertight and must not, therefore, be operated in water or near running water.







 **DANGER:** Failure to observe this instruction could lead to an electric shock, possibly fatal.

Any damage resulting from a failure to observe the directions in this handbook, particularly the safety precautions and the instructions on the use of the product, will invalidate the guarantee. Similarly, no liability will be accepted for consequential damage.

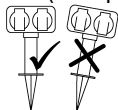
This handbook should be kept in a safe place and, if applicable, passed on to the next user.

## Outdoor multiple socket outlet with spike

The keywords and symbols used in this handbook signify the following:

Symbol	Keyword/meaning	Symbol	Keyword/meaning
	<b>DANGER:</b> Failure to observe will give rise to a high risk of physical injury, possibly fatal.		<b>IMPORTANT:</b> What you should do
	<b>WARNING:</b> Failure to observe will result in a moderate risk of physical injury.		<b>NOTE:</b> Detailed explanation
	<b>CAUTION:</b> Slight risk of physical injury, material damage or product damage.		<b>TIP:</b> Useful tips

- Do not place the socket outlet in a position where it is likely to be exposed to heat, e.g. in direct sunlight, and keep it uncovered when in use.
- The socket outlet is to be connected only to an earthed three-pin socket.
- If in any way faulty, the socket outlet must not be used. Do not, under any circumstances, continue to use the rubber-insulated cable if the insulation is damaged. If this occurs, it must be replaced by an approved cable and plug complying with the same specification.
- Care must be taken to ensure that the socket outlet is positioned vertically in well consolidated soil (the spike should be driven into compacted earth to an adequate depth).



- The socket outlet may only be used in areas where there is no possibility of water collecting. To prevent live parts from coming into contact with water, it must be set up at least 0.5 m from ponds, streams, etc.
- Before it is moved to another position, it must be disconnected from the mains power supply. In addition, all the connected electrical appliances must be unplugged.
- If the socket outlet falls over, it must be inspected to ensure that no water has got into the sockets before it is used again.
- The sockets may only be opened up by a qualified technician. Interventions of this nature entail a risk of injury, possibly fatal, through an electric shock.
- If the socket outlet falls from a moderate height, it must be inspected for any obvious defects. Before it is used again, contact a qualified technician and have it inspected by him.
- Never leave children unattended in the vicinity of the socket outlet. Children underestimate the potential dangers of electrical appliances.
- If thunderstorms occur, disconnect the socket outlet from the mains power supply immediately, otherwise it could be damaged.
- Take care to ensure that the mains cable does not present a trip hazard.
- The socket outlet contains no components requiring maintenance by the user.
- A waterproof effect with a connected plug will only be achieved if the plug itself is likewise waterproof (IP 44).

#### Outdoor multiple socket outlet with spike

- The socket outlet may only be connected to a socket which is protected by an earth leakage circuit breaker with a maximum tripping current of 30 mA.
- If an additional extension lead is needed, use a lead approved for use out of doors with a plug connector complying with type of protection IP 44. This will reduce the risk of an electric shock.
- Do not plug one extension socket into another.
- If two, three or more sockets are used at the same time, take care to ensure that the current rating of 16 A is not exceeded.

## 5 Technical data

<b>Multiple socket</b>	GS 2 DE GS 4 DE
Type of protection:	IP 44 (waterproof)
Voltage rating:	250 V ~ 50 Hz
Current rating:	16 A
Max. output:	3680 W
Cable:	Rubber-insulated cable H07RN-F 3G1.5 Length: 1.5 m/10 m

## 6 Product guide

An illustration showing the major components and indicators of the product is given below, together with a brief description of their functions.



(Illustration: GS 4 DE)

No.	Description	Function
1	2 or 4 sockets with hinged covers	Connecting sockets for electrical appliances
2	Connecting lead	Power supply
3	Plug (IP 44)	For connection to a socket outlet with earthing contact (IP 44)
4	Spike	Secures the product in the ground
5	Handle	Permits removal from the ground

## 7 Installation and use

The basic functions of the socket outlet are explained in this section.



Read it through carefully so that you are able to understand and make use of it to the full.

**! IMPORTANT:** Observe the following instructions, particularly the safety precautions, in order to avoid operating errors and possible defects.

If problems arise, refer to the list of faults (Section 9) or contact our service centre (for contact details, see Section 10).









## 7.1 Entry into service


Step	Description
1	For the GS 2 DE and GS 4 DE models, the spike is separate and must be screwed to the garden outlet prior to use.
2	Secure the socket outlet in the ground with the pointed spike.  <b>WARNING:</b> Observe the safety precautions, particularly those relating to the location of the product.
3	Pulling out the socket outlet  <b>WARNING:</b> Before pulling the socket outlet out of the ground, disconnect it from the mains power supply. In addition, unplug all the electrical appliances connected to it.  Only use the handle to remove socket outlet from the ground.

## 7.2 Replacing the connecting lead

Outdoor multiple socket outlets can be connected and disconnected repeatedly.

 The connecting lead may only be replaced by a qualified technician!

Step	Action	Description
1  <b>DANGER</b>	Open up the housing	Before opening up the socket outlet housing disconnect it from the power supply.
2  <b>IMPORTANT</b>	Choice of lead	When replacing the connecting lead, use only the following type: HO7RN-F 3G1.5 of approx. 1.5 m to 10 m in length and with a plug complying with type of protection IP 44.
3  <b>IMPORTANT</b>	Connect the earth lead	Connect the green/yellow earth lead to the designated terminal with the earth lead mark. The cores of the earth lead are 8 mm longer than would be needed for the other cores.
4  <b>IMPORTANT</b>	Connect L and N	The live wires (L and N) should be led to the terminals by the shortest possible route and connected.
5  <b>IMPORTANT</b>	Connect with care	Connecting the wires to the terminals must be undertaken with care. No wire must be left outside the terminals.


Step	Action	Description
<b>6</b>  <b>IMPORTANT</b>	Close the housing	The waterproof rubber seals and housing O-ring must be correctly installed. The fastening screws and screw gland must be retightened correctly, otherwise the waterproofing function will no longer be assured.

## 8 Cleaning

Before cleaning the socket outlet, disconnect it from the mains power supply. For reasons of electrical safety, clean the product with a dry or moist cloth. Do not use any sharp cleaning utensils or chemicals (solvents, petrol, etc.) or a scouring sponge. Never immerse the socket outlet in water.

## 9 List of faults

Fault	Possible cause(s)	Remedy
Socket outlet will not work	- No mains power supply	- Check mains power supply
Socket outlet will not work	- Mains cable/ plug faulty - Internal wiring faulty	- Check connecting lead - Check housing for external damage

 **IMPORTANT:** No other repairs may be carried out except by a qualified technician.

## 10 Address

Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG  
 Seestraße 1-3 · 72074 Tübingen · Germany  
 H. Brennenstuhl S.A.S. · F-67460 Souffelweyersheim  
 lectra-t ag · Blegistrasse 13 · CH-6340 Baar  
[www.brennenstuhl.com](http://www.brennenstuhl.com)

## 11 Declaration of conformity

The product qualifies for the CE mark by complying with the following European Directives:

2006/95/EC Low Voltage Directive

2004/108/EC EMC-Directive

The Declaration of Conformity is in the possession of the manufacturer.

Manufacturer:

Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG, 72074 Tübingen, Germany

**brennenstuhl®**

# Prise électrique de jardin avec piquet

**(FR)** Notice d'utilisation  
**GS 2 DE**  
**GS 4 DE**



## **IMPORTANT :**

Lisez et conservez cette notice d'utilisation.  
Respectez et suivez les consignes de sécurité.



Sommaire	Page
1 Introduction .....	21
2 Étendue de la livraison .....	21
3 Utilisation conforme aux prescriptions .....	21
4 Consignes de sécurité .....	21
5 Données techniques .....	23
6 Vue générale de l'appareil .....	24
7 Manipulation et montage .....	24
7.1 Mise en service .....	25
7.2 Remplacement de câble .....	25
8 Nettoyage .....	26
9 Liste d'erreurs .....	26
10 Adresse .....	26
11 Certificat de conformité .....	26

## 1 Introduction

Cette notice d'utilisation doit être lue entièrement et avec minutie.

Elle fait partie du nouveau produit que vous venez d'acquérir et elle contient des remarques importantes sur le fonctionnement et la manipulation. Lors de l'utilisation de ce produit, il faut toujours respecter les consignes de sécurité. Si vous aviez des questions concernant l'utilisation de la prise électrique de jardin avec piquet, veuillez contacter votre revendeur ou notre service après-vente. La notice d'utilisation doit être conservée et, le cas échéant, être transmise à autrui.

## 2 Étendue de la livraison


Immédiatement après le déballage, il faut contrôler l'étendue de la livraison de votre prise électrique de jardin avec piquet pour vérifier si vous avez la totalité des éléments. De plus, il faut veiller à ce que l'état de la prise électrique de jardin avec piquet soit correct.

- 1 prise électrique de jardin
- 1 piquet
- 1 notice d'utilisation


## 3 Utilisation conforme aux prescriptions

La prise électrique de jardin avec piquet est conçue pour une installation en extérieur, cependant elle ne convient pas à une utilisation sur des chantiers ou pour d'autres fonctionnements en conditions rudes. Elle peut être installée en quelques opérations dans le sol. Toute autre manipulation que celle indiquée dans cette notice d'utilisation est strictement interdite et endommage le produit. De plus, il faut s'attendre à des risques, c'est-à-dire qu'une électrocution, un court-circuit, un incendie etc. peuvent être la conséquence d'une utilisation détournée.

## 4 Consignes de sécurité

 **IMPORTANT** : Veuillez respecter les consignes suivantes afin d'éviter les blessures ou les dommages matériels.

**Environnement de fonctionnement** : La prise électrique de jardin avec piquet est protégée contre l'humidité et les projections d'eau. Cependant, tenez compte que le produit n'est pas étanche et, par conséquent, il est interdit de le faire fonctionner dans l'eau ou à proximité d'eau courante.

 **DANGER** : En cas de non-respect, il y a danger de mort par électrocution.







En cas de dommages causés par le non-respect de cette notice d'utilisation, particulièrement des consignes de sécurité et de la manipulation, la garantie devient caduque.

Il en va de même pour les dommages collatéraux : aucune responsabilité n'est prise en charge.

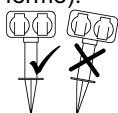
La notice d'utilisation doit être conservée et, le cas échéant, être transmise à autrui.

## Prise électrique de jardin avec piquet

Les mots de signalisation et symboles utilisés dans cette notice d'utilisation ont la signification suivante :

Symbole	Mot de signalisation/ Explication	Symbole	Mot de signalisation/ Explication
	<b>DANGER :</b> Risque important de blessure des personnes ou danger de mort en cas de non-respect		<b>IMPORTANT :</b> Ce que vous devez prendre en compte
	<b>AVERTISSEMENT :</b> Risque moyen de blessure de personnes en cas de non-respect		<b>REMARQUE :</b> Explications plus précises
	<b>ATTENTION :</b> Faible risque de blessure de personnes, risques de dommages matériels ou dommages sur le produit		<b>ASTUCE :</b> Astuces utiles

- N'installez pas la prise électrique de jardin avec piquet dans des environnements développant de la chaleur, c'est-à-dire pas d'exposition aux rayons directs du soleil, ne pas faire fonctionner en la recouvrant.
- La prise électrique de jardin avec piquet doit uniquement être branchée sur une prise protégée.
- En cas de défauts, la prise électrique de jardin avec piquet ne doit pas être mise en service. Il est strictement interdit de continuer à utiliser le câble en caoutchouc si son isolation est endommagée. Il doit être remplacé par un câble certifié et une prise ayant les mêmes caractéristiques.
- Il faut s'assurer que la prise électrique de jardin avec piquet est positionnée verticalement dans un sol bien ferme (Le piquet doit être enfoncé suffisamment profondément dans le sol ferme).



- La prise électrique de jardin avec piquet ne peut être utilisée que dans des secteurs où il ne peut se produire aucune accumulation d'eau. La prise électrique de jardin avec piquet doit être installée exclusivement à une distance minimum de 0,5 m d'étangs, ruisseaux, etc. afin d'éviter un contact des parties conductrices d'électricité avec l'eau.
- Avant de déplacer la prise électrique de jardin avec piquet, il faut la débrancher du secteur. De plus, il faut également débrancher tous les consommateurs qui y sont branchés.
- S'il fallait déplacer la prise électrique de jardin avec piquet, avant la nouvelle remise en marche, il faut s'assurer que de l'eau ne s'est pas introduite dans la prise.
- Les prises électriques ne peuvent être ouvertes que par un spécialiste. De telles interventions sont synonymes de danger de mort par électrocution.

**Prise électrique de jardin avec piquet**

- Si la prise électrique de jardin avec piquet tombait, même à faible hauteur, il faut alors contrôler si elle n'a pas de défauts visibles. Avant de mettre de nouveau le produit en marche, il faut consulter un spécialiste et faire contrôler la prise électrique de jardin avec piquet par celui-ci.
- Ne jamais laisser les enfants sans surveillance à proximité de la prise électrique de jardin avec piquet. Les enfants sous-estiment les risques des appareils électriques.
- En cas d'orages, il faut immédiatement débrancher la prise électrique de jardin avec piquet du secteur car celle-ci pourrait causer des dommages sur le réseau électrique.
- Il faut veiller à ce que le câble d'alimentation ne fasse pas trébucher.
- La prise électrique de jardin avec piquet contient de petites pièces qui doivent être entretenues par l'utilisateur.
- On ne peut obtenir un fonctionnement protégé contre les projections d'eau avec une prise que si la prise est étatement protégée contre les projections d'eau (IP 44).
- La prise électrique de jardin avec piquet ne peut être branchée qu'à une prise électrique sécurisée avec un disjoncteur à courant de défaut d'un courant maximum de déclenchement de 30 mA.
- En cas de rallonge, veuillez n'utiliser qu'un câble de rallonge homologué pour l'extérieur avec une prise de catégorie de protection IP 44. Ceci diminue le risque d'électrocution.
- Ne pas brancher les prises les unes après les autres.
- Si deux, trois ou plusieurs prises étaient utilisées en même temps, le courant nominal ne doit pas dépasser 16 A.

---

## 5 Données techniques

---

<b>Appareils</b>	GS 2 DE GS 4 DE
Catégorie de protection :	IP 44 (protégée contre les projections d'eau)
Tension nominale :	250 V ~ 50 Hz
Courant nominal :	16 A
Puissance maximum :	3680 W
Câble :	Câble en caoutchouc H07RN-F 3G1,5 Longueur : 1,4 m / 10 m

## 6 Vue générale de l'appareil

Veillez trouver ci-après une vue générale des éléments de commande et d'affichage du produit ainsi qu'une courte description de fonctionnement.



(Photo GS 4 DE)

Pos.	Désignation	Fonction
1	2 ou 4 prises électriques avec capuchon	Pour brancher les consommateurs
2	Câble d'alimentation	Alimentation électrique
3	Prise (IP 44)	Branchement sur une prise électrique protégée (IP44)
4	Piquet	Montage dans le sol
5	Poignée	Pour retirer du sol

## 7 Manipulation et montage

Dans ce chapitre, nous expliquons les fonctions principales de la prise électrique de jardin avec piquet.



Veillez lire minutieusement ce chapitre pour que vous puissiez comprendre et utiliser toutes les fonctions.

**!** **IMPORTANT** : Veuillez respecter les remarques suivantes, particulièrement les consignes de sécurité pour éviter les erreurs de manipulation et les possibles défauts.

En cas de problèmes, veuillez rechercher dans la liste d'erreurs (Chapitre 9) ou contactez notre service après-vente (Contact, cf. chapitre 10).









## 7.1 Mise en service


Étape	Description
1	Pour les modèles GS 2 DE et GS 4 DE, le piquet est séparé et doit être vissé sur la prise du jardin avant l'utilisation.
2	Fixer la prise électrique de jardin avec piquet en plantant le piquet verticalement dans le sol.  <b>AVERTISSEMENT</b> : Il faut respecter les consignes de sécurité, particulièrement celles concernant le lieu d'implantation.
3	Retirer la prise électrique de jardin avec piquet.  <b>AVERTISSEMENT</b> : Avant de retirer la prise électrique de jardin avec piquet du sol, il faut la débrancher du secteur. De plus, il faut que tous les consommateurs soient également débranchés.  La prise électrique de jardin avec piquet doit être retirée du sol uniquement par la poignée.

## 7.2 Remplacement de câble

Les prises électriques de jardin avec piquet peuvent être réparées.

 Un remplacement du câble d'alimentation ne pourra être effectué que par un spécialiste !

Étape	Action	Description
1  <b>DANGER</b>	Ouvrir le boîtier	Avant d'ouvrir le boîtier de prises, il faut débrancher l'alimentation électrique.
2  <b>IMPORTANT</b>	Choix du câble	Lors d'un remplacement de câble d'alimentation, il faut uniquement utiliser le type de câble suivant : H07RN-F 3G1,5 d'une longueur d'environ 1,4 m à 10 m avec prise protégé de catégorie IP 44.
3  <b>IMPORTANT</b>	Raccorder le fil de protection	Raccordez le fil de protection vert/jaune sur la borne prévue comportant le symbole du fil de protection. Le brin du fil de protection est laissé 8 mm plus long que ce qui est nécessaire pour le raccordement.
4  <b>IMPORTANT</b>	Raccorder L et N	Les fils conducteurs de courant (L et N) devront être branchés au plus court sur les bornes
5  <b>IMPORTANT</b>	Raccorder minutieusement	Le raccordement des fils avec les bornes doit être minutieux et aucun fil ne doit dépasser des bornes.


Étape	Action	Description
<b>6</b>  <b>IMPORTANT</b>	Fermer le boîtier	Les joints en caoutchouc contre les projections d'eau et le joint torique doivent être correctement montés. Les vis de fixation et le bouchon de la vis doivent être correctement resserrés. Sinon, la protection contre les projections d'eau n'est plus garantie.

## 8 Nettoyage

Avant le nettoyage, débrancher la prise électrique. Pour des raisons de sécurité électrique, il faut nettoyer le produit avec un chiffon sec ou humide. N'utilisez aucun détergent agressif ou produit chimique (solvants, essence etc.) et aucune éponge rugueuse. Ne jamais plonger la prise électrique de jardin avec piquet dans l'eau.

## 9 Liste d'erreurs

Erreur	Cause(s) possible(s)	Remède
La prise électrique de jardin ne fonctionne plus	- Le réseau n'a pas de tension	- Contrôler la tension du réseau
La prise électrique de jardin ne fonctionne plus	- Câble d'alimentation/ prise défectueux - Câblage interne défectueux	- Contrôler le câble d'alimentation - Contrôler si le boîtier présente des défauts extérieurs

 **IMPORTANT** : Toutes les autres réparations ne pourront être effectuées que par un spécialiste.

## 10 Adresse

Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG  
 Seestraße 1-3 · 72074 Tübingen · Allemagne  
 H. Brennenstuhl S.A.S. · F-67460 Souffelweyersheim  
 lectra-t ag · Blegistrasse 13 · CH-6340 Baar  
[www.brennenstuhl.com](http://www.brennenstuhl.com)

## 11 Certificat de conformité

Le sigle CE a été apposé en accord avec les directives européennes suivantes :  
 2006/95/CE Directive sur la basse tension  
 2004/108/CE Directive sur la compatibilité électromagnétique  
 Le certificat de conformité est déposé chez le constructeur.



Constructeur :  
 Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG, 72074 Tübingen, Allemagne

**brennenstuhl®**

## Tuincontactdoos met piket

**(NL)** Handleiding  
**GS 2 DE**  
**GS 4 DE**



### **Belangrijk!**

Lees deze handleiding en bewaar ze.  
Neem de veiligheidsaanwijzingen in acht.



Inhoudsopgave	pagina
1 Inleiding .....	29
2 Leveringsomvang .....	29
3 Conform gebruik .....	29
4 Belangrijke veiligheidsaanwijzingen .....	29
5 Technische gegevens .....	31
6 Overzicht van het toestel .....	32
7 Bediening en montage .....	32
7.1 Inbedrijfstelling .....	33
7.2 Vervanging van het snoer .....	33
8 Reiniging .....	34
9 Mogelijke fouten .....	34
10 Adres .....	34
11 Conformiteitsverklaring .....	34

## 1 Inleiding

Deze handleiding moet volledig en zorgvuldig doorgelezen worden. Ze maakt deel uit van uw nieuwe product en bevat belangrijke aanwijzingen voor de werking en bediening. Bij het gebruik van dit product moeten altijd alle veiligheidsaanwijzingen in acht worden genomen. Bij eventuele vragen betreffende het gebruik van de tuincontactdoos met piket kunt u zich richten tot uw handelaar of onze servicedienst. De handleiding moet bewaard worden en zo nodig aan derden doorgegeven worden.

## 2 Leveringsomvang

Onmiddellijk na het uitpakken moet de leveringsomvang van uw tuincontactdoos met piket op volledigheid gecontroleerd worden. Bovendien moet op een vlekkeloze toestand van de tuincontactdoos met piket gelet worden.

1 x tuincontactdoos  
1 x piket  
1 x handleiding

## 3 Conform gebruik

De tuincontactdoos met piket is ontworpen voor installatie buiten, maar is niet geschikt voor bouwplaatsen en andere ruwe bedrijfsomstandigheden. Hij kan met slechts enkele handgrepen eenvoudig in de grond geplaatst worden. Een behandeling die afwijkt van wat in deze handleiding is opgegeven, is in principe niet toegestaan en leidt tot beschadiging van het product. Dit is bovendien gevaarlijk aangezien een elektrische schok, kortsluiting, brand enz. het gevolg kunnen zijn van een niet-conform gebruik.

## 4 Belangrijke veiligheidsaanwijzingen

**!** **Belangrijk!** Volg de onderstaande aanwijzingen om letsels of materiële schade te vermijden.

**Omgevingsvoorwaarden:** De tuincontactdoos met piket is tegen vocht en spatwater beschermd. Weet dat echter dat het product niet waterdicht is en zodoende een inbedrijfstelling/gebruik in water of in de buurt van stromend water niet toegestaan is.





**⚠ GEVAAR:** Als deze voorschriften niet in acht worden genomen, bestaat levensgevaar door elektrische stroom.

Bij schade die optreedt door het niet in acht nemen van deze handleiding, meer in het bijzonder de veiligheidsaanwijzingen en de behandeling, vervalt de garantie.

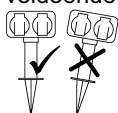
Zo ook zijn we niet aansprakelijk voor gevolgschade.

De handleiding moet bewaard worden en zo nodig aan derden worden doorgegeven.

De in deze handleiding gebruikte kopjes en symbolen hebben de volgende betekenis:

Symbol	Kopje / Betekenis	Symbol	Kopje / Betekenis
	<b>GEVAAR:</b> Aanzienlijk gevaar voor letsels of levensgevaar bij het veronachtzamen van de voorschriften.		<b>BELANGRIJK!</b> Waar u op moet letten
	<b>WAARSCHUWING:</b> Middelgroot gevaar voor letsels bij het veronachtzamen van de voorschriften.		<b>AANWIJZING:</b> Toelichtingen
	<b>VOORZICHTIG:</b> Gering gevaar voor letsels, gevaar van materiële schade of schade aan het product		<b>TIP:</b> Nuttige tips

- Plaats de tuincontactdoos met piket niet in omgevingen waar warmte ontwikkeld wordt en stel hem niet bloot aan rechtstreeks zonlicht; tijdens het gebruik mag de tuincontactdoos ook niet afgedekt worden.
- De tuincontactdoos met piket mag uitsluitend aan een geaard stopcontact aangesloten worden.
- Bij een defect mag de tuincontactdoos met piket niet in bedrijf worden genomen. Het is ten strengste verboden de rubber leiding verder te gebruiken wanneer de isolatie ervan beschadigd is. Ze moet door een gecertificeerde leiding en een stekker met dezelfde kenmerken vervangen worden.
- Steek de tuincontactdoos met piket verticaal in stevige grond. (De piket moet daarbij voldoende diep in de vaste grond gestoken worden).



- De tuincontactdoos met piket mag uitsluitend gebruikt worden in zones waarin zich geen water kan verzamelen. Hij moet minstens op een afstand van 0,5 m van vijvers, beken enz. opgesteld worden om het contact van stroomvoerende onderdelen met water te vermijden.
- Alvorens de tuincontactdoos te verplaatsen, moet hij van het elektriciteitsnet gescheiden worden. Bovendien moeten de snoeren van alle aangesloten stroomverbruikers eveneens uit het stopcontact worden verwijderd.
- Als de tuincontactdoos met piket omkipt, dan moet men vooraleer hem opnieuw in gebruik te nemen, nagaan of er geen water in het stopcontact is gekomen.
- De contactdozen mogen alleen door een vakman geopend worden. Dergelijke ingrepen zijn levensgevaarlijk (elektrische schok).
- Als de tuincontactdoos met piket (ook vanaf een geringe hoogte) naar beneden zou vallen, dan moet hij op zichtbare gebreken gecontroleerd worden. Vooraleer het product weer in

**Tuincontactdoos met piket**

gebruik te nemen moet een vakman gevraagd worden om de tuincontactdoos met piket te controleren.

- Laat kinderen nooit zonder toezicht in de buurt van de tuincontactdoos met piket. Kinderen onderschatten nl. de gevaren van elektrische apparaten.
- Bij onweer moet de tuincontactdoos met piket onmiddellijk van het elektriciteitsnet gescheiden worden doordat dit beschadigd zou kunnen worden.
- Er moet op gelet worden dat niemand over het netsnoer kan vallen.
- De tuincontactdoos met piket bevat geen onderdelen die door de gebruiker onderhouden moeten worden.
- Een tegen spatwater beschermde werking in combinatie met een stekker wordt pas bereikt wanneer de stekker eveneens spatwaterdicht (IP44) is.
- De tuincontactdoos met piket mag alleen aan een stopcontact aangesloten worden dat beschermd is met een verliesstroomschakelaar met een activeringsstroom van 30 mA.
- Als verlengsnoer mag alleen een type dat geschikt is voor buiten, met een stekkerverbinding met beschermingsgraad IP44, gebruikt worden. Dit vermindert het risico op een elektrische schok.
- Contactdozen niet achter elkaar steken.
- Als twee, drie of meerdere contactdozen gelijktijdig gebruikt worden, dan mag de totale nominale stroom 16 A niet overschrijden.

---

## 5 Technische gegevens

---

<b>Toestellen</b>	GS 2 DE GS 4 DE
Beschermingsgraad:	IP44 (spatwaterdicht)
Nominale spanning:	250 V ~ 50 Hz
Nominale stroom:	16 A
Max. vermogen	3680 W
Kabel:	rubber kabel H07RN-F 3G1,5 lengte: 1,4 m / 10 m

## 6 Overzicht van het toestel

Hieronder krijgt u een overzicht van de bedieningselementen en een voorstelling van het product in zijn geheel, plus een korte beschrijving van de functie.



(Afbeelding GS 4 DE)

Pos.	Benaming	Functie
1	2 of 4 contactdozen met klapdeksel	Voor het aanbrengen van de snoeren van elektrische toestellen
2	Snoer	Voeding
3	Stekker (IP44)	Verbinding met een geaard stopcontact (IP44)
4	Piket	Montage in de grond
5	Handgreep	Om het toestel uit de grond te trekken



## 7 Bediening en montage

In dit hoofdstuk worden de fundamentele functies van de tuincontactdoos met piket toegelicht. Lees het hoofdstuk zorgvuldig door, zodat u alle functies begrijpt en de aanwijzingen kunt toepassen.

**!** **BELANGRIJK!** Volg de volgende aanwijzingen op, meer in het bijzonder de veiligheidsaanwijzingen, om verkeerd gebruik en mogelijke defecten te vermijden. Bij problemen dient u aan de hand van de lijst met de fouten (zie hoofdstuk 9) na te gaan wat u te doen staat, of neemt u contact op met onze servicedienst (contact: zie hoofdstuk 10).









## 7.1 Inbedrijfstelling


Stap	Beschrijving
1	Bij modellen GS 2 DE en GS 4 DE wordt de piket apart meegeleverd en moet hij voor gebruik op het tuinstopcontact worden geschroefd.
2	Tuincontactdoos met piket met de punt verticaal in de grond steken.  <b>WAARSCHUWING:</b> De veiligheidsaanwijzingen, meer in het bijzonder die van de opstellingsplaats, moeten in acht worden genomen.
3	Tuincontactdoos met piket uittrekken.  <b>WAARSCHUWING:</b> Voordat u de tuincontactdoos uit de grond trekt, moet u deze van het elektriciteitsnet scheiden. Bovendien moeten de snoeren van alle aangesloten stroomverbruikers eveneens uit het stopcontact worden verwijderd. De tuincontactdoos met piket mag uitsluitend via het handgreep uit de grond getrokken worden.

## 7.2 Vervanging van het snoer

De tuincontactdoos met piket kan met een nieuw snoer worden uitgerust.

 Het snoer mag alleen door een vakman worden vervangen!

Stap	Activiteit	Beschrijving
1  <b>GEVAAR</b>	Huis openen	Vooraleer het huis van de contactdoos te openen, moet de stroomtoevoer ernaartoe onderbroken worden.
2  <b>BELANG-RIJK</b>	Keuze van het snoer	Bij het vervangen van de aansluitleiding mag alleen het volgende type snoer worden gebruikt: H07RN-F 3G1,5 met een lengte van ca. 1,4 m tot 10 m met stekker met beschermingsgraad IP44.
3  <b>BELANG-RIJK</b>	Beschermingsgeleider aansluiten	Sluit de geel-groene beschermingsgeleider aan de daarvoor voorziene aansluitplaats met het aardingssymbool aan. De ader van de beschermingsgeleider werd 8 mm langer gelaten om dit gemakkelijk te kunnen doen.
4  <b>BELANG-RIJK</b>	L en N aansluiten	De stroomvoerende aders (L en N) moeten langs de kortst mogelijke weg naar de klemmen gevoerd en aangesloten worden.
5  <b>BELANG-RIJK</b>	Zorgvuldig aansluiten	De verbinding van de aders met de aansluitklemmen moet zorgvuldig uitgevoerd worden en er mag zich geen draad buiten de klemmen bevinden.


Stap	Activiteit	Beschrijving
6  <b>BELANG- RIJK</b>	Huis sluiten	De spatwaterdichte rubber afdichtingen en de O-ring moeten correct aangebracht worden. De bevestigingsschroeven en de pakkingbussen moeten weer goed vastgedraaid worden. Anders is geen voldoende bescherming tegen spatwater gegarandeerd.

## 8 Reiniging

Vóór de reiniging, de netstekker uittrekken. Terwille van de elektrische veiligheid moet het product met een droge of een vochtige doek gereinigd worden. Gebruik geen agressieve reinigingsmiddelen of chemicaliën (oplosmiddelen, benzine enz.) en geen schuursponsjes. De tuincontactdoos met piket nooit in water onderdompelen.

## 9 Mogelijke fouten

Fout	Mogelijke oorzaak/oorzaken	Remedie
Tuincontactdoos werkt niet	- Net levert geen spanning	- Netspanning controleren
Tuincontactdoos werkt niet	- Netsnoer / stekker defect - Interne bedrading defect	- Voedingsleiding controleren - Huis op externe schade controleren

 **BELANGRIJK:** Alle overige reparaties mogen enkel door een vakman gebeuren.

## 10 Adres

Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG  
Seestraße 1-3 · 72074 Tübingen · Duitsland  
H. Brennenstuhl S.A.S. · F-67460 Souffelweyersheim  
lectra-t ag · Blegistrasse 13 · CH-6340 Baar  
www.brennenstuhl.com

## 11 Conformiteitsverklaring

Overeenkomstig de volgende Europese richtlijnen werd het CE-label aangebracht:  
2006/95/EG-laagspanningsrichtlijn  
2004/108/EG EMC-richtlijn  
De conformiteitsverklaring is aanwezig bij de fabrikant.



Fabrikant:  
Hugo Brennenstuhl GmbH&Co. KG, 72074 Tübingen, Duitsland



# Bloco de tomadas para jardim com estaca

**(PT)** Manual de instruções  
GS 2 DE  
GS 4 DE



**Importante:**

leia e guarde este manual de instruções.  
Respeite as instruções de segurança.



Índice	Página
1 Introdução .....	37
2 Material fornecido .....	37
3 Finalidade .....	37
4 Instruções de segurança .....	37
5 Dados técnicos .....	39
6 Vista geral do aparelho .....	40
7 Operação e montagem .....	40
7.1 Colocação em funcionamento .....	41
7.2 Substituição do cabo .....	41
8 Limpeza .....	42
9 Lista de falhas .....	42
10 Endereço .....	42
11 Declaração de conformidade .....	42

## 1 Introdução

Este manual de instruções tem de ser lido com a máxima atenção na sua totalidade. Ele é parte integrante do produto que acabou de adquirir e contém indicações importantes relativas à sua operação e manuseamento. Todas as instruções de segurança têm de ser respeitadas sempre que utilizar o produto. Entre em contacto com o vendedor ou com a nossa assistência técnica no caso de surgirem questões relativas à utilização do bloco de tomadas para jardim com estaca. O manual de instruções tem de ser guardado e, se necessário, disponibilizado a terceiros.

## 2 Material fornecido

Imediatamente depois de desempacotado, verifique se o material fornecido se encontra completo. Para além disso, verifique se o bloco de tomadas para jardim com estaca se encontra em perfeitas condições.

1 x Bloco de tomadas para jardim  
1 x Estaca  
1 x Manual de instruções

## 3 Finalidade

O bloco de tomadas para jardim com estaca foi concebido para ser montado no exterior. Porém, não se destina a ser utilizado em estaleiros de obras nem em locais cujas condições de trabalho sejam adversas. Pode ser facilmente espetado no solo. Só é permitido manusear o bloco tal como descrito neste manual de instruções. Se o manual não for respeitado, poderão surgir danos no produto. O desrespeito por estas indicações poderá originar choques eléctricos, curtos-circuitos, incêndios, etc.

## 4 Instruções de segurança

**! IMPORTANTE:** respeite as seguintes indicações para evitar lesões ou danos materiais.

**Ambiente de serviço:** o bloco de tomadas para jardim com estaca está protegido contra a humidade do ar e projecções de água. No entanto, tenha em consideração que o produto não é à prova de água, não sendo assim permitida uma colocação em funcionamento dentro de água nem nas proximidades de água corrente.

**⚠ PERIGO:** existe perigo de vida devido à corrente eléctrica se estas indicações não forem respeitadas.







A garantia expira se surgirem danos resultantes da inobservância deste manual de instruções, em especial das instruções de segurança e do manuseamento.

Também não é assumida qualquer responsabilidade por danos indirectos.

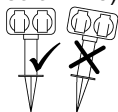
O manual de instruções tem de ser guardado e, se necessário, disponibilizado a terceiros.

**Bloco de tomadas para jardim com estaca**

As palavras de sinalização e os símbolos utilizados neste manual de instruções têm os seguintes significados:

Símbolo	Palavra de sinalização/ significado	Símbolo	Palavra de sinalização/ significado
	<b>PERIGO:</b> risco elevado de danos corporais ou perigo de vida resultantes da inobservância das instruções		<b>IMPORTANTE:</b> o que tem de ser respeitado
	<b>AVISO:</b> risco considerável de danos corporais ou perigo de vida resultantes da inobservância das instruções		<b>NOTA:</b> esclarecimentos mais detalhados
	<b>ATENÇÃO:</b> risco diminuto de danos corporais, possibilidade de ocorrência de danos materiais ou de danos no produto		<b>DICA:</b> dicas úteis

- Não tape nem coloque o bloco de tomadas para jardim com estaca em locais onde se possa formar calor, nomeadamente devido à exposição solar directa.
- O bloco de tomadas para jardim com estaca só pode ser ligado a uma tomada tipo Schuko com alvéolos protegidos.
- Se surgir um defeito, o bloco de tomadas para jardim com estaca não pode ser colocado em funcionamento. É totalmente proibido continuar a utilizar o cabo isolado com borracha se o isolamento apresentar danos. Tem de ser substituído por um cabo certificado e por uma ficha com as mesmas características.
- Assegure-se de que o bloco de tomadas para jardim com estaca é posicionado na vertical em solo bem compactado (a estaca tem de ser espetada a uma profundidade suficiente em solo firme).



- O bloco de tomadas para jardim com estaca só pode ser utilizado em locais onde não exista o perigo de acumulação de água. O bloco de tomadas para jardim com estaca tem de ser colocado a uma distância mínima de 0,5 m de lagos, ribeiros, etc., de forma a evitar o contacto entre peças condutoras de corrente e água.
- Antes de mudar o local do bloco de tomadas para jardim, desligue-o da rede eléctrica. Para além disso, todos os consumidores ligados também têm de ser desconectados.
- Se o bloco de tomadas para jardim com estaca cair, assegure-se de que não existe qualquer infiltração de água no bloco antes de o colocar novamente em funcionamento.

**Bloco de tomadas para jardim com estaca**

- As tomadas só podem ser abertas por um técnico. Intervenções deste tipo significam perigo de vida devido a choque eléctrico.
- Mesmo que o bloco de tomadas para jardim com estaca caia de uma altura relativamente baixa, verifique sempre se o bloco sofreu danos evidentes. Antes de uma nova colocação em funcionamento do produto, mande verificar o bloco de tomadas para jardim com estaca por um técnico.
- As crianças não podem ser deixadas nas proximidades do bloco de tomadas para jardim com estaca sem supervisão. As crianças desconhecem o perigo inerente a aparelhos eléctricos.
- No caso de ocorrer trovada, o bloco de tomadas para jardim com estaca tem de ser imediatamente desligado da rede eléctrica, visto que esta poderá provocar danos no bloco.
- Assegure-se de que ninguém tropeça no cabo de rede.
- O bloco de tomadas para jardim com estaca não contém peças que necessitem de manutenção por parte do utilizador.
- O conjunto ficha/tomada só se encontra protegido contra projecções de água se a própria ficha dispuser desse mesmo tipo de protecção (IP 44).
- O bloco de tomadas para jardim com estaca só pode ser ligado a uma tomada com um interruptor diferencial de corrente de defeito que garanta protecção para uma corrente de activação máxima de 30 mA.
- Utilize uma extensão de cabo adequada para exteriores com uma ficha com tipo de protecção IP 44 caso pretenda aumentar a extensão. Isto reduz o risco de choque eléctrico.
- Não use as tomadas todas ao mesmo tempo.
- Se forem utilizadas duas, três ou mais tomadas em simultâneo, a corrente nominal não pode ultrapassar os 16 A.

---

## 5 Dados técnicos

---

<b>Aparelhos</b>	GS 2 DE GS 4 DE
Tipo de protecção:	IP 44 (protegido contra projecções de água)
Tensão nominal:	250 V ~ 50 Hz
Corrente nominal:	16 A
Potência máx.:	3680 W
Cabo:	cabo de borracha H07RN-F 3G1,5 comprimento: 1,4 m / 10 m

## 6 Vista geral do aparelho

Seguem-se imagens do produto e uma vista geral dos elementos de comando e indicadores, assim como uma pequena descrição do funcionamento.



(figura GS 4 DE)

N.º	Designação	Função
1	2 ou 4 tomadas com tampa rebatível	Para encaixar o consumidor
2	Cabo de alimentação	Alimentação de corrente
3	Ficha (IP 44)	Para ligar a uma tomada tipo Schuko (IP 44)
4	Estaca	Montagem no solo
5	Pega	Para remover do solo

## 7 Operação e montagem

Neste capítulo são explicadas as funções principais do bloco de tomadas para jardim com estaca.



Leia o capítulo com a máxima atenção, de forma a perceber e a utilizar todas as funções.

**!** **IMPORTANTE:** respeite as seguintes indicações, em especial as instruções de segurança, de forma a evitar operações erradas e possíveis defeitos.

Se surgirem problemas, consulte a lista de falhas (cap. 9) ou entre em contacto com a nossa assistência técnica (contacto: v. cap. 10).









## 7.1 Colocação em funcionamento


Passo	Descrição
1	Para os modelos GS 2 DE e GS 4 DE a estaca é dado separadamente e deve ser aparafusado à tomada de jardim antes da sua utilização.
2	Fixe o bloco de tomadas para jardim com estaca pela ponta no solo, na vertical.  <b>AVISO:</b> as instruções de segurança, em especial as relativas à colocação, têm de ser respeitadas.
3	Remova o bloco de tomadas para jardim com estaca.  <b>AVISO:</b> antes de remover o bloco de tomadas para jardim do solo, desligue-a da rede eléctrica. Para além disso, todos os consumidores ligados também têm de ser desconectados.  O bloco de tomadas para jardim com estaca só deve ser retirado para fora da terra pela pega.

## 7.2 Substituição do cabo

O bloco de tomadas para jardim com estaca pode ser novamente ligado.

 A substituição do cabo de ligação só pode ser efectuada por um técnico!

Passo	Acção	Descrição
1  <b>PERIGO</b>	Abrir a caixa	A alimentação de corrente da caixa da tomada tem de ser interrompida antes de a abrir.
2  <b>IMPORTANTE</b>	Seleção do cabo	No caso de substituição do cabo de ligação, utilize somente o seguinte tipo de cabo: H07RN-F 3G1,5 com um comprimento de aprox. 1,4 m até 10 m com uma ficha com um tipo de protecção IP 44.
3  <b>IMPORTANTE</b>	Ligar o condutor de protecção	Ligue o condutor de protecção verde/amarelo ao local de conexão previsto com o símbolo correspondente. O fio do condutor de protecção tem 8 mm a mais do que o necessário para a ligação.
4  <b>IMPORTANTE</b>	Ligar L e N	O traçado dos fios condutores de corrente (L e N) até aos bornes de ligação deve ser o mais curto possível.
5  <b>IMPORTANTE</b>	Ligue com cuidado	A conexão dos condutores à régua de bornes tem de ser efectuada com cuidado, não podendo existir qualquer fio fora dos bornes.


Passo	Acção	Descrição
6  <b>IMPORTANTE</b>	Fechar a caixa	A junta de borracha com protecção contra projecção de água e o O-ring têm de ser correctamente montados. Os parafusos de fixação e o buçim têm de ser novamente apertados de forma correcta. Caso contrário, não é garantida uma protecção contra projecções de água.

## 8 Limpeza

Puxe a ficha de rede antes de limpar o bloco de tomadas. Por razões de segurança eléctrica, o produto tem de ser limpo com um pano seco ou húmido. Não utilize produtos de limpeza abrasivos, produtos químicos (diluente, gasolina, etc.) nem esponjas ásperas. Nunca mergulhe o bloco de tomadas em água.

## 9 Lista de falhas

Falha	Possível(eis) causa(s)	Solução de avarias
O bloco de tomadas para jardim não funciona	- A rede não fornece tensão	- Verifique a tensão da rede
O bloco de tomadas para jardim não funciona	- Cabo de rede / ficha com defeito - Cablagem interna com defeito	- Verifique o cabo de alimentação - Verifique se a caixa apresenta danos exteriores

 **IMPORTANTE:** as restantes reparações só podem ser efectuadas por um técnico especializado.

## 10 Endereço

Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG  
Seestraße 1-3 · 72074 Tübingen · Alemanha  
H. Brennenstuhl S.A.S. · F-67460 Souffelweyersheim  
lectra-t ag · Blegistrasse 13 · CH-6340 Baar  
www.brennenstuhl.com

## 11 Declaração de conformidade

Esta marcação CE representa a conformidade com as seguintes directivas europeias:  
Directiva 2006/95/CE relativa à baixa tensão  
Directiva 2004/108/CE para a compatibilidade electromagnética (CEM)  
A declaração de conformidade encontra-se na posse do fabricante.



Fabricante:  
Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG, 72074 Tübingen, Alemanha

**brennenstuhl®**

## Caja de enchufe para jardín con pincho para clavar en la tierra

**(ES)** Instrucciones de uso

**GS 2 DE**

**GS 4 DE**



### **IMPORTANTE:**

Lea y guarde estas instrucciones de uso.  
Tenga en cuenta y siga las observaciones de seguridad.



Índice	Página
1	Introducción..... 45
2	Volumen del suministro ..... 45
3	Uso conforme a su finalidad ..... 45
4	Observaciones de seguridad..... 45
5	Datos técnicos..... 47
6	Esquema del aparato ..... 48
7	Manejo y montaje ..... 49
7.1	Puesta en servicio ..... 49
7.2	Cambio de cable..... 49
8	Limpieza ..... 50
9	Lista de errores ..... 50
10	Dirección ..... 51
11	Declaración de conformidad..... 51

## 1 Introducción

Hay que leer total y atentamente estas instrucciones de uso.

Son parte integrante del nuevo producto que acaba de adquirir y contiene importantes observaciones para el servicio y manipulación. Al utilizar este producto se deben observar siempre todas las indicaciones de seguridad. Si surgen preguntas relacionadas con el uso de la caja de enchufe para jardín con pincho para clavar en la tierra, póngase en contacto con su comerciante o nuestro punto de servicio. Las instrucciones de uso deben guardarse y, en su caso, deberán entregarse a terceros.

## 2 Volumen del suministro


Tras desempaquetar, se debe controlar inmediatamente la integridad del volumen del suministro de su caja de enchufe con pincho para clavar en la tierra. Además, hay que prestar atención a un estado perfecto de la caja de enchufe con pincho.

1 caja de enchufe  
1 pincho para clavar en la tierra  
1 instrucciones de uso


## 3 Uso conforme a su finalidad

La caja de enchufe para jardín con pincho está concebida para su montaje en exteriores pero no es adecuada para su empleo en obras y otros servicios de gran dureza. Se puede clavar sencillamente en la tierra con unas pocas manipulaciones. No está permitido un uso diferente al descrito en estas instrucciones de uso, pues ocasionaría el daño del producto. Por lo demás, hay que contar con peligros, es decir, una descarga eléctrica, cortocircuito, incendio etc., pueden ser la causa de un uso ajeno al que está destinado.

## 4 Observaciones de seguridad

 **IMPORTANTE:** Tenga en cuenta las observaciones siguientes para evitar lesiones o daños materiales.

**Entorno de servicio:** La caja de enchufe para jardín con pincho está protegida frente a la humedad y salpicaduras de agua. Sin embargo, tenga en cuenta que el producto no es impermeable al agua, por lo que no está permitida su puesta en servicio en el agua o cerca de agua corriente.

 **PELIGRO:** Si no se tiene en cuenta esto, existe peligro de muerte por descarga eléctrica.







Si surgen daños, originados como consecuencia de la inobservancia de estas instrucciones de uso, en especial, de las observaciones de seguridad y el manejo, se extingue la garantía.

Tampoco nos hacemos responsables de los daños subsiguientes.

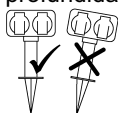
Las instrucciones de uso deben guardarse y, en su caso, deberán entregarse a terceros.

## Caja de enchufe para jardín con pincho para clavar en la tierra

Las palabras de señales y símbolos empleados en estas instrucciones de uso tienen el siguiente significado:

Símbolo	Palabra de señal / significado	Símbolo	Palabra de señal / significado
	<b>PELIGRO:</b> Riesgo considerable de lesiones de personas o peligro de muerte en caso de inobservancia		<b>IMPORTANTE:</b> Lo que usted debe tener en cuenta
	<b>ADVERTENCIA:</b> Riesgo medio de lesiones de personas en caso de inobservancia		<b>OBSERVACION:</b> Explicaciones más detalladas
	<b>CUIDADO:</b> Peligro reducido de lesiones de personas, peligro de daños materiales o de daños en el producto		<b>CONSEJO:</b> Consejos útiles

- No coloque la caja de enchufe para jardín con pincho en entornos que favorezcan la generación de calor, es decir, no colocarla a la incidencia directa de los rayos del sol ni ponerla en funcionamiento tapada.
- La caja de enchufe para jardín con pincho sólo debe conectarse a una caja de enchufe con toma a tierra.
- Con cualquier defecto, la caja de enchufe para jardín con pincho no se puede poner en servicio. Está estrictamente prohibido seguir empleando el cable de goma si su aislamiento está dañado. Se debe sustituir por un cable certificado y un enchufe de las mismas características.
- Se debe garantizar que la caja de enchufe para jardín con pincho se posicione verticalmente en una tierra bien firme (el pincho se debe poder introducir con la suficiente profundidad en una tierra firme).



- La caja de enchufe para jardín con pincho sólo debe emplearse en lugares en los que no se pueda acumular agua. La caja de enchufe para jardín con pincho se debe colocar exclusivamente a una distancia mínima de 0,5 m de estanques, arroyos etc. para evitar el contacto con piezas que conducen corriente con el agua.
- Antes de cambiar de posición la caja de enchufe para jardín hay que separar ésta de la red. Además, todos los consumidores de corriente conectados tienen que estar asimismo desconectados.
- Si la caja de enchufe para jardín con pincho se cayese, antes de ponerla de nuevo en funcionamiento se debe garantizar que no haya entrado agua en la caja de enchufe.
- Las cajas de enchufe sólo pueden ser abiertas por un especialista. Tales intervenciones suponen peligro de muerte debido a descarga eléctrica.

**Caja de enchufe para jardín con pincho para clavar en la tierra**

- Si la caja de enchufe para jardín con pincho se cayese al suelo desde una altura reducida se deberá comprobar si ha sufrido daños visibles. Antes de poner en servicio el producto, se deberá llamar a un especialista quien deberá revisar la caja de enchufe para jardín con pincho.
- No dejar nunca a niños sin vigilar cerca de la caja de enchufe para jardín con pincho. Los niños infravaloran los peligros de los aparatos eléctricos.
- En caso de tormentas, se debe separar inmediatamente de la red la caja de enchufe para jardín con pincho pues, de lo contrario, puede sufrir daños.
- Hay que tener cuidado para que la gente no se pueda tropezar en el cable de la red.
- La caja de enchufe para jardín con pincho no contiene piezas que deba mantener el usuario.
- Una función de protección frente a salpicaduras de agua sólo queda garantizada si el enchufe está asimismo protegido frente a salpicaduras de agua (IP 44).
- La caja de enchufe para jardín con pincho sólo se puede conectar a una caja de enchufe que esté asegurada con un interruptor de protección (FI) con máx. 20 mA de corriente de activación.
- En caso de prolongación adicional, emplee un cable de prolongación autorizado para exteriores con unión de enchufe del tipo de protección IP 44. Este reduce el riesgo de una descarga eléctrica.
- No enchufar las cajas de enchufe en cadena.
- Si se emplean al mismo tiempo dos, tres o varias cajas de enchufe, la tensión nominal no debe sobrepasar los 16 A.

---

## 5 Datos técnicos

---

<b>Aparatos</b>	GS 2 DE GS 4 DE
Tipo de protección:	IP 44 (protegido frente a salpicaduras de agua)
Tensión nominal:	250 V~ 50 Hz
Corriente nominal:	16 A
Potencia máx.:	3680 W
Cable:	Cable de goma H07RN-F 3G1,5 Longitud: 1,4 m / 10 m

## 6 Esquema del aparato

A continuación usted puede ver un esquema sobre los elementos de manejo e indicadores del producto así como una breve descripción del funcionamiento.



(Foto GS 4 DE)

Pos.	Denominación	Función
1	2 ó 4 cajas de enchufe con tapa abatible	Para enchufar consumidores
2	Cable de alimentación	Suministro de corriente
3	Enchufe (IP 44)	Conexión con una caja de enchufe con contacto a tierra (IP 44)
4	Pincho para clavar en la tierra	Montaje en la tierra
5	Asidero	Para extraer de la tierra



## 7 Manejo y montaje

En este capítulo se explican las funciones básicas de la caja de enchufe para jardín con pincho.

Lea atentamente el capítulo para que comprenda todas las funciones y las pueda utilizar

**!** **IMPORTANTE:** Tenga en cuenta las observaciones siguientes, en especial las de seguridad, para evitar manejos erróneos y posibles defectos.  
En caso de problemas, mire la lista de errores (cap. 9) o póngase en contacto con nuestro departamento de servicio (contacto: ver cap. 10).

### 7.1 Puesta en servicio

Paso	Descripción
1	Para los modelos GS 2 DE y GS 4 DE el pincho de tierra viene por separado y se debe atornillar a la caja de enchufes antes de su utilización.
2	Fijar verticalmente en la tierra el pincho de la caja de enchufe para jardín. <b>!</b> <b>ADVERTENCIA:</b> Se deben observar las indicaciones de seguridad, en especial las relativas al lugar de emplazamiento.
3	Extraer la caja de enchufe para jardín con pincho. <b>!</b> <b>ADVERTENCIA:</b> Antes de extraer de la tierra la caja de enchufe para jardín hay que separar ésta de la red. Además, todos los consumidores de corriente conectados tienen que estar asimismo desconectados.  La caja de enchufe para jardín con pincho sólo se puede extraer de la tierra tirando del asidero.





### 7.2 Cambio de cable

Las cajas de enchufe para jardín con pincho se pueden conectar de nuevo.

**!** Un cambio del cable de conexión sólo puede hacerlo un especialista.

Paso	Actividad	Descripción
1 <b>!</b> <b>PELIGRO</b>	Abrir carcasa	Antes de abrir la carcasa de la caja de enchufe se debe interrumpir la corriente.
2 <b>!</b> <b>IMPORTANTE</b>	Selección del cable	Al cambiar el cable de conexión, sólo se puede emplear el siguiente tipo de cable: H07RN-F 3G1,5 con una longitud de aprox. 1,4 m hasta 10 m con enchufe del tipo de protección IP 44.

## Caja de enchufe para jardín con pincho para clavar en la tierra


Paso	Actividad	Descripción
<b>3</b>  <b>IMPORTANTE</b>	Conectar el cable de protección	Conecte el conductor verde/amarillo de protección en el punto de conexión previsto para ello con la marca de conductor de protección. El alambre del conductor de protección se ha dimensionado 8 mm más largo de lo que
<b>4</b>  <b>IMPORTANTE</b>	Conectar L y N	Los conductores que llevan corriente (L y N) se deben llevar por los recorridos más cortos posibles a los bornes y conectarse.
<b>5</b>  <b>IMPORTANTE</b>	Conectar cuidadosamente	La unión de los conductores con los bornes de conexión debe realizarse cuidadosamente y no se puede encontrar ningún hilo fuera de los bornes.
<b>6</b>  <b>IMPORTANTE</b>	Cerrar la carcasa	Las juntas de goma resistentes a salpicaduras de agua y el anillo en O se tienen que montar correctamente. Los tornillos de fijación y la caja de empaquetadura atornillada tienen que apretarse de nuevo correctamente. De lo contrario, ya no se garantiza ninguna protección contra salpicaduras de agua.

## 8 Limpieza

Antes de la limpieza, sacar el enchufe de la red. Por motivos de seguridad eléctrica, el producto se debe limpiar con un trapo seco o con un trapo húmedo. No emplee productos de limpieza agresivos o productos químicos (disolventes, gasolina, etc.) ni esponjas ásperas. No sumergir nunca en el agua la caja de enchufe para jardín con pincho.

## 9 Lista de errores

Error	Causa(s) posible(s)	Ayuda
La caja de enchufe para jardín no funciona	- La red no tiene tensión	- Comprobar la tensión de la red
La caja de enchufe para jardín no funciona	- Cable de la red / enchufe defectuoso - cableado interno defectuoso	- Comprobar el cable - Comprobar si la carcasa tiene daños externos

 **IMPORTANTE:** Todas las demás reparaciones sólo pueden ser realizadas por un especialista.

Caja de enchufe para jardín con pincho para clavar en la tierra



---

## 10 Dirección

---

Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG  
Seestraße 1-3 · 72074 Tübingen · Germany  
H. Brennenstuhl S.A.S. · F-67460 Souffelweyersheim  
lectra-t ag · Blegistrasse 13 · CH-6340 Baar  
[www.brennenstuhl.com](http://www.brennenstuhl.com)

---

## 11 Declaración de conformidad

---

La marca CE se ha colocado en concordancia con las siguientes Directivas europeas:  
2006/95/CE Directiva de baja tensión  
2004/108/CE EMV- Directiva  
La declaración de conformidad está depositada en el fabricante.



Fabricante:  
Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG, 72074 Tübingen, Germany

**brennenstuhl®**

## Trädgårdsuttag med markspett

**(SE) Bruksanvisning**  
**GS 2 DE**  
**GS 4 DE**



**VIKTIGT:**

Läs och spara denna bruksanvisning.  
Beakta och åtfölj säkerhetshänvisningarna.



Innehållsförteckning

Sida

1	Inledning .....	54
2	Leveransomfång .....	54
3	Ändamålsenlig användning.....	54
4	Säkerhetshänvisningar .....	54
5	Tekniska data .....	56
6	Översikt över apparaten .....	57
7	Användning och montering .....	57
7.1	Idrifttagning .....	58
7.2	Utbyte av ledning .....	58
8	Rengöring .....	59
9	Fellista .....	59
10	Adress .....	59
11	Konformitetsförklaring.....	59

## 1 Inledning

Denna bruksanvisning måste läsas fullständigt och noggrant. Den är en del av den produkt som ni nu har köpt och den innehåller viktiga hänvisningar angående driften och hanteringen. När denna produkt används, måste alla säkerhets-hänvisningarna iakttagas. Om ni har frågor angående användningen av trädgårdsuttaget med markspett, kontakta er försäljare eller vår kundtjänst. Bruksanvisningen ska sparas och måste vid behov överlämnas till tredje part.

## 2 Leveransomfång

Efter att ha packat upp ert trädgårdsuttag med markspett, måste ni genast kontrollera om leveransomfånget är komplett. Dessutom måste ni kontrollera om trädgårdsuttaget med markspett är i ett oklanderligt skick.

1 x trädgårdsuttag  
1 x markspett  
1 x bruksanvisning


## 3 Ändamålsenlig användning

Trädgårdsuttaget med markspett är koncipierat för en montering utomhus, men den passar inte för att användas på byggplatser eller för andra råa användningar. Den kan enkelt och utan större manipulation placeras i jorden. En annan hantering än den som beskrivs i denna bruksanvisning är av princip inte tillåten och leder till skador på produkten. Dessutom måste man räkna med olika risker, dvs. elektrisk stöt, kortslutning, brand osv. kan vara en följd av en icke ändamålsenlig användning.

## 4 Säkerhetshänvisningar

 **VIKTIGT:** Beakta följande hänvisningar, för att undvika person- och sakskador.

**Omgivningsvillkor:** Trädgårdsuttaget med markspett ska skyddas mot fuktighet och stänkvatten. Men beakta att produkten inte är vattentät och att det därmed inte är tillåtet att använda den i vatten eller i närheten av rinnande vatten.

 **FARA:** När detta inte beaktas, finns det risk för liv genom elektrisk ström.







Om det uppstår skador, som uppstår genom att denna bruksanvisning, i synnerhet säkerhets-hänvisningarna och hanteringen, inte beaktas, så upphör garantin att gälla.

Likasa påtar vi oss inget ansvar för följeskador.

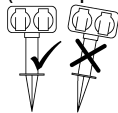
Bruksanvisningen ska sparas och måste vid behov överlämnas till tredje part.

## Trädgårdsuttag med markspett

De signalord och symboler som används i denna bruksanvisning har följande betydelser:

Symbol	Signalord/ Betydelse	Symbol	Signalord/ Betydelse
	<b>FARA:</b> Betydande risk för olycksfall för personer resp. livsfara, när detta inte beaktas		<b>VIKTIGT:</b> Vad ni ska beakta
	<b>WARNING:</b> Medelstor risk för olycksfall för personer, när detta inte beaktas		<b>HÄNVISNING:</b> Närmare förklaringar
	<b>SE UPP!</b> Låg risk för olycksfall för personer, risk för sakskador resp. skador på produkten		<b>RÅD:</b> Nyttiga råd

- Placera inte trädgårdsuttaget med markspett i områden där en värmeutveckling favoriseras, t.ex. inte i direkt solsken, använd den inte, när den är övertäckt.
- Anslut trädgårdsuttaget med markspett endast till ett jordat skyddskontaktuttag.
- Trädgårdsuttaget med markspett får inte tas i drift, när den har någon defekt. Det är absolut förbjudet att fortsätta att använda gummiledningen, när dess isolering är skadad. Den måste ersättas mot en certifierad ledning och en propp med samma karakteristika.
- Säkerställ, att trädgårdsuttaget med markspett placeras lodrätt i tillräckligt stadig mark. (Markspettet ska stickas ner tillräckligt djupt i fast mark.).



- Trädgårdsuttaget med markspett får användas bara i sådana områden, där vatten inte kan samla ihop sig. Trädgårdsuttaget med markspett måste installeras med ett avstånd på minst 0,5 m till dammar, bäckar osv., för att undvika att strömförande delar kommer i kontakt med vatten.
- Innan trädgårdsuttaget omplaceras, måste den skiljas från strömnätet. Dessutom måste propparna till alla anslutna strömförbrukare tas ut ur uttaget.
- Om trädgårdsuttaget med markspett skulle ramla omkull, så måste det, innan det tas i bruk igen, säkerställas att det inte har kommit in vatten i uttaget.
- Uttagen får öppnas endast av en elspecialist. Sådana ingrepp betyder livsfara genom elektrisk stöt.
- Om trädgårdsuttaget med markspett skulle trilla ner även från en låg höjd, så måste det kontrolleras om det har uppstått något synligt fel. Innan produkten åter tas i bruk, kontakta en specialist och låt honom kontrollera trädgårdsuttaget med markspett.
- Lämna aldrig barn utan uppsikt i närheten av trädgårdsuttaget med markspett. Barn underskattar farorna som utgår från elapparater.
- När åskväder annalkar, måste trädgårdsuttaget med markspett genast skiljas från strömnätet, eftersom det annars kan skadas, om det är kvar på strömnätet.
- Ge akt på att nätkabeln inte utgör en fara för att snubbla.
- Trädgårdsuttaget med markspett innehåller inga delar, som måste underhållas av användaren.

**Trädgårdsuttag med markspett**

- Tillsamman med en propp uppnås en stänkvattenskyddad funktion endast, när även proppen är stänkvattenskyddad (IP 44).
- Trädgårdsuttaget med markspett får anslutas endast till ett uttag som är skyddat mot läckström med hjälp av en jordfelsbrytare med max. 30 mA utlösningsström.
- Vid ytterligare förlängning, använd en förlängningskabel med ett anslutningsdon med skyddstypen IP 44 och som är tillåten för utomhusanvändningar. Detta förminskar risken för elektrisk stöt.
- Stick inte ihop flera uttag.
- När två, tre eller flera uttag används samtidigt, så få märkströmmen inte överskrida 16 A.

---

## 5      **Tekniska data**

---

<b>Apparater</b>	GS 2 DE GS 4 DE
Skyddstyp:	IP 44 (stänkvattenskyddad)
Märkspänning:	250 V ~ 50 Hz
Märkström:	16 A
Max. effekt:	3680 W
Kabel:	Gummikabel H07RN-F 3G1,5 Längd: 1,4 m / 10 m



## 6 Översikt över apparaten

Härefter finner ni en översikt över apparatens kommandodelar och indikeringar samt en kort funktionsbeskrivning.



(Bild på GS 4 DE)



Pos.	Beteckning	Funktion
1	2 resp. 4 uttag med fällbart lock	För anslutning av förbrukare
2	Matarledning	Strömförsörjning
3	Propp (IP 44)	Förbindelse med ett skyddskontaktuttag (IP44)
4	Markspett	Montering i mark
5	Handtag	För att dra ut ur marken

## 7 Användning och montering

I detta kapitel förklaras de grundläggande funktionerna för trädgårdsuttaget med markspett. Läs igenom detta kapitel noggrant, så att ni förstår alla funktionerna och kan använda dem.


**!** **VIKTIGT:** Beakta följande hänvisningar, i synnerhet säkerhetshänvisningarna, för att kunna undvika felaktiga användningar och möjliga brister.  
Vid problem, slå upp i fellistan (kap. 9) eller kontakta vår kundtjänst (kontakt: se kap. 10).






## 7.1 Idrifttagning


Steg	Beskrivning
1	För modellerna GS 2 DE och GS 4 DE markspetsen separat och måste skruvas fast i trädgårdskontaktdosan innan den används.
2	Fixera trädgårdsuttaget med markspett med spetsen lodrätt i marken.  <b>WARNING:</b> Säkerhetshänvisningarna, i synnerhet de angående platsen för placeringen måste beaktas.
3	Dra ut trädgårdsuttaget med markspett  <b>WARNING:</b> Innan trädgårdsuttaget dras ut ur marken, måste det skiljas från strömnätet. Dessutom måste propparna till alla anslutna strömförbrukare tas ut ur uttaget.  Trädgårdsuttaget med markspett får endast dras ur marken i handtaget.

## 7.2 Utbyte av ledning

Trädgårdsuttagen med markspett kan anslutas flera gånger.

 Endast en elspecialist är behörig att byta ut anslutningsledningen!

Steg	Arbete	Beskrivning
1  <b>FARA</b>	Öppna höljet	Innan uttagets hölje öppnas, ska dess strömtillförsel avbrytas.
2  <b>VIKTIGT</b>	Val av ledning	När anslutningsledningen byts ut, får endast följande ledningstyp användas: H07RN-F 3G1,5 med en längd på ca 1,4 m till 10 m med propp skyddstyp IP 44.
3  <b>VIKTIGT</b>	Anslutning av skyddsledare	Anslut den grön/gula skyddsledaren på det anslutningsställe som är avsett för detta och som är markerad med en skyddsledarsymbol. Skyddsledarens tråd har lämnats 8 mm längre än som är nödvändigt för anslutningen.
4  <b>VIKTIGT</b>	Anslutning av L och N	De strömförande trådarna (L och N) ska föras till klämmorna på så kort sträcka som möjligt och anslutas.
5  <b>VIKTIGT</b>	Anslut med omsorg	Förbindningen av trådarna med anslutningsklämmorna måste utföras med omsorg och det får inte finnas någon tråd utanför klämmorna.

Steg	Arbete	Beskrivning
6  <b>VIKTIGT</b>	Stäng höljet	De stänkvattentäta gummitätningarna och O-ringen måste monteras korrekt. Fixeringsskruvarna och skruvpackningen måste dras åt ordentligt igen. Annars kan inte stänkvattenskyddet garanteras längre.

## 8 Rengöring

Före rengöringen, dra ut nätproppen. Med tanke på den elektriska säkerheten, ska produkten torkas av med en torr eller med en fuktig trasa. Använd inga aggressiva rengöringsmedel resp. kemikalier (lösningsmedel, bensin osv.) och inga grova svampar. Doppa aldrig trädgårdsuttaget med markspett i vatten.

## 9 Fellista

Fel	Möjlig(a) orsak(er)	Åtgärd
Trädgårdsuttaget fungerar inte	- Nätet levererar ingen spänning	- Kontrollera nätspänningen
Trädgårdsuttaget fungerar inte	- Nätkabeln / pluggen är defekt - Den interna ledningen är defekt	- Kontrollera matarledningen - Kontrollera om det har uppstått yttre skador på höljet

 **VIKTIGT:** Alla andra reparationer få utföras endast av en specialist.

## 10 Adress

Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG  
Seestraße 1-3 · 72074 Tübingen · Germany  
H. Brennenstuhl S.A.S. · F-67460 Souffelweyersheim  
lectra-t ag · Blegistrasse 13 · CH-6340 Baar  
www.brennenstuhl.com

## 11 Konformitetsförklaring

I överensstämmelse med följande europeiska riktlinjer påsattes CE- tecknet:  
2006/95/EG lågspänningsriktlinjen  
2004/108/EG EMV- riktlinjen

Denna konformitetsförklaring har deponerats hos tillverkaren.



Tillverkare:  
Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG, D-72074 Tübingen, Tyskland



## Presse di alimentazione da giardino con picchetto

**(IT)** Istruzioni per l'uso

**GS 2 DE**

**GS 4 DE**



### **IMPORTANTE:**

Leggete e conservate le presenti istruzioni per l'uso.  
Prestate attenzione e applicate le avvertenze per la sicurezza.



Indice	Pagina
1 Introduzione .....	62
2 Dotazione .....	62
3 Utilizzo conforme alle norme .....	62
4 Avvertenze per la sicurezza .....	62
5 Dati tecnici .....	64
6 Sintesi delle caratteristiche di prodotto .....	65
7 Utilizzo e montaggio .....	65
7.1 Messa in funzione .....	66
7.2 Sostituzione del cavo .....	66
8 Pulizia .....	67
9 Elenco dei guasti .....	67
10 Indirizzo .....	67
11 Dichiarazione di conformità .....	68

## 1 Introduzione

Si prega di leggere le presenti istruzioni per l'uso completamente e accuratamente, poiché sono parte integrante del prodotto che avete appena acquistato e contengono avvertenze importanti in merito al funzionamento e all'uso. L'utilizzo del presente prodotto implica che si presti sempre attenzione alle avvertenze per la sicurezza. In caso di domande relative all'utilizzo della presa di alimentazione da giardino con picchetto, vi preghiamo di contattare il vostro rivenditore oppure il nostro punto di assistenza. Le istruzioni per l'uso devono essere conservate ed eventualmente trasmesse a terzi.

## 2 Dotazione


È necessario provvedere al controllo immediato circa la completezza della dotazione della vostra presa di alimentazione da giardino con picchetto, non appena aperta la confezione. Inoltre si dovrà prestare attenzione al fatto che la presa di alimentazione da giardino con picchetto sia in condizioni perfette.

- 1 Presa di alimentazione da giardino
- 1 Picchetto
- 1 Istruzioni per l'uso

## 3 Utilizzo conforme alle norme

La presa di alimentazione da giardino con picchetto è stata concepita per il montaggio in ambiente esterno, tuttavia non è idonea all'impiego in cantieri e in altre condizioni avverse. Si può sistemare semplicemente nel terreno, con pochi movimenti. Non è consentito un uso diverso rispetto a quello disciplinato dalle presenti istruzioni per l'uso, poiché comporta danni al prodotto. Inoltre, si dovrà tener conto di pericoli, vale a dire folgorazione, cortocircuito, incendio ecc., conseguenti ad un'inidonea destinazione d'uso.

## 4 Avvertenze per la sicurezza

 **IMPORTANTE:** prestate attenzione alle avvertenze successive per evitare lesioni o danni materiali.

**Ambiente di esercizio:** la presa di alimentazione da giardino con picchetto è protetta contro l'umidità e gli spruzzi d'acqua. Tuttavia tenete conto del fatto che il prodotto non è a tenuta stagna, pertanto non è consentita la messa in funzione nell'acqua o in prossimità di acqua corrente.

 **PERICOLO:** l'inosservanza delle suddette avvertenze comporta il pericolo di morte causata dalla corrente elettrica.







In caso di danni imputabili all'inosservanza delle presenti istruzioni per l'uso, in particolare delle avvertenze per la sicurezza e per l'uso, si estinguerà la garanzia.

Analogamente, non si assume alcuna responsabilità in merito a danni consequenziali.

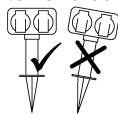
Le istruzioni per l'uso devono essere conservate ed eventualmente trasmesse a terzi.

### Presa di alimentazione da giardino con picchetto

I termini e i simboli segnaletici utilizzati nelle presenti istruzioni per l'uso hanno il significato seguente:

Simbolo	Termine segnaletico/ significato	Simbolo	Termine segnaletico/ significato
	<b>PERICOLO:</b> notevole rischio di lesioni a persone oppure pericolo di morte in caso di inosservanza		<b>IMPORTANTE:</b> quello a cui dovrete prestare attenzione
	<b>AVVISO:</b> rischio di media entità di lesioni a persone in caso di inosservanza		<b>AVVERTENZA:</b> spiegazioni più approfondite
	<b>ATTENZIONE:</b> rischio di minima entità di lesioni a persone, pericolo di danni materiali o di danni al prodotto		<b>CONSIGLIO:</b> consigli utili

- Non posizionate la presa di alimentazione da giardino con picchetto in ambienti che favoriscono lo sviluppo di calore, non sottoponetela all'esposizione solare diretta, non utilizzatela ricoperta.
- La presa di alimentazione da giardino con picchetto si dovrà collegare solo ad una presa Schuko munita di dispositivo di messa a terra.
- In presenza di qualsiasi difetto, la presa di alimentazione da giardino con picchetto non dovrà essere messa in funzione. È severamente vietato riutilizzare il cavo di gomma, qualora il suo isolamento risulti danneggiato: dovrà infatti essere sostituito da un cavo certificato e da un connettore con le medesime caratteristiche.
- Assicurarsi che la presa di alimentazione da giardino con picchetto sia posizionata perpendicolarmente e saldamente al terreno (il picchetto dovrebbe essere piantato in terreno solido a sufficiente profondità).



- La presa di alimentazione da giardino con picchetto si può impiegare unicamente in aree prive di ristagno d'acqua. La presa di alimentazione da giardino con picchetto può essere collocata esclusivamente ad una distanza minima di 0,5 m da stagni, ruscelli ecc., per evitare il contatto tra l'acqua e gli elementi conduttori di corrente.
- Prima di spostare la presa di alimentazione da giardino si provveda a staccarla dalla rete di alimentazione. Inoltre, si dovranno analogamente disattivare tutte le utenze di corrente collegate.
- Se la presa di alimentazione da giardino con picchetto dovesse ribaltarsi, assicurarsi che non abbia subito infiltrazioni d'acqua prima di rimetterla in funzione.
- Solo personale qualificato può aprire le prese di alimentazione. Interventi simili comportano il pericolo di morte cagionata da folgorazione.

**Presa di alimentazione da giardino con picchetto**

- Se la presa di alimentazione da giardino con picchetto dovesse cadere anche da un'altezza esigua, dovrà essere sottoposta a verifica per rilevare eventuali difetti manifesti. Prima di un'ulteriore messa in funzione del prodotto, ci si dovrà affidare a personale qualificato per una verifica della presa di alimentazione da giardino con picchetto.
- Non lasciare mai bambini non sorvegliati nelle vicinanze della presa di alimentazione da giardino con picchetto. I bambini sottovalutano i pericoli legati alle apparecchiature elettriche.
- In caso di temporali imminenti, si stacchi immediatamente dalla rete di alimentazione la presa di alimentazione da giardino con picchetto, altrimenti quest'ultima potrebbe riportare danni.
- Fare particolare attenzione a non incresparsi nel cavo di alimentazione.
- La presa di alimentazione da giardino con picchetto non contiene elementi che necessitino di interventi di manutenzione da parte dell'utente.
- Si otterrà il funzionamento protetto dagli spruzzi d'acqua assieme ad un connettore solo se quest'ultimo sarà analogamente protetto dagli spruzzi d'acqua (grado di protezione IP 44).
- La presa di alimentazione da giardino con picchetto si potrà collegare solo ad una presa di alimentazione protetta mediante un interruttore differenziale per la corrente di guasto (FI) con una corrente differenziale non superiore a 30 mA.
- Se necessitate di una prolunga, utilizzate un cavo di prolunga ammesso per gli ambienti esterni, dotato di connettore con grado di protezione IP 44, al fine di ridurre il rischio di folgorazione.
- Non connettere le prese di alimentazione una dietro l'altra.
- In caso di utilizzo contemporaneo di due, tre o più prese di alimentazione, la corrente nominale non dovrà superare i 16 A.

---

## 5      **Dati tecnici**

---

<b>Apparecchi</b>	GS 2 DE GS 4 DE
Grado di protezione:	IP 44 (protezione dagli spruzzi d'acqua)
Tensione nominale:	250 V ~ 50 Hz
Corrente nominale:	16 A
Potenza massima:	3680 W
Cavo:	cavo di gomma H07RN-F 3G1,5 lunghezza: 1,4 m / 10 m



## 6 Sintesi delle caratteristiche di prodotto

Di seguito è riportata una sintesi sui comandi e sui segnali del prodotto, unitamente ad una breve descrizione del funzionamento.



(Immagine GS 4 DE)

Pos.	Denominazione	Funzione
1	2 o 4 prese di alimentazione con coperchio	Per l'inserimento di utenze
2	Cavo	Alimentazione di corrente
3	Connettore (IP 44)	Collegamento ad una presa di alimentazione Schuko (IP44)
4	Picchetto	Installazione nel terreno
5	Impugnatura	Per l'estrazione dal terreno

## 7 Utilizzo e montaggio

Il presente capitolo specifica le funzioni di base della presa di alimentazione da giardino con picchetto.



Leggetelo accuratamente, allo scopo di comprendere e utilizzare tutte le funzioni.



**IMPORTANTE:** prestate attenzione alle avvertenze successive, in particolare alle avvertenze per la sicurezza, per evitare utilizzi anomali e possibili difetti.


In caso di problemi consultate l'elenco dei guasti (cap. 9) oppure contattate il nostro punto di assistenza (contatti: si veda il capitolo 10).






## 7.1 Messa in funzione

Fase	Descrizione
1	Per i modelli GS 2 DE e GS 4 DE viene fornita a parte la stanga da impiantare nel terreno che prima dell'uso deve essere avvitata alla presa del giardino.
2	Fissare la presa di alimentazione da giardino con picchetto perpendicolarmente al terreno con la punta.  <b>AVVISO:</b> si devono osservare le avvertenze per la sicurezza, in particolare in merito al luogo di posizionamento.
3	Estrarre la presa di alimentazione da giardino con picchetto.  <b>AVVISO:</b> prima di estrarre la presa di alimentazione da giardino dal terreno, si dovrà provvedere a staccarla dalla rete di alimentazione. Inoltre, si dovranno analogamente disattivare tutte le utenze di corrente collegate.  La presa di alimentazione da giardino con picchetto si potrà estrarre dal terreno afferrandolo esclusivamente alla impugnatura.


## 7.2 Sostituzione del cavo

Le prese di alimentazione da giardino con picchetto sono ricollegabili.

 La sostituzione del cavo di collegamento può essere effettuata solo da personale qualificato!

Fase	Azione	Descrizione
1  <b>PERICOLO</b>	Aprire la scatola di alloggiamento	È necessario interrompere l'alimentazione di corrente prima di aprire la scatola di alloggiamento della presa di alimentazione.
2  <b>IMPORTANTE</b>	Scelta del cavo	Se si sostituisce il cavo di collegamento, si potrà utilizzare solo il tipo di cavo seguente: H07RN-F 3G1,5 con una lunghezza compresa tra 1,4 m e 10 m circa con connettore con grado di protezione IP 44.
3  <b>IMPORTANTE</b>	Collegare il conduttore di protezione	Collegate il conduttore di protezione verde/giallo al punto di collegamento appositamente previsto e segnalato dal simbolo del conduttore di protezione. Il filo conduttore del conduttore di protezione è di 8 mm più lungo di quanto richiesto per il collegamento.
4  <b>IMPORTANTE</b>	Collegare L e N	I conduttori di corrente (L e N) dovrebbero arrivare ai morsetti lungo i percorsi più brevi ed esservi collegati.
5  <b>IMPORTANTE</b>	Collegare accuratamente	Il collegamento dei conduttori con i morsetti di allacciamento deve essere effettuato accuratamente e non dovrà esserci alcun filo al di fuori dei morsetti.

## Presa di alimentazione da giardino con picchetto


Fase	Azione	Descrizione
<b>6</b>  <b>IMPORTANTE</b>	Chiudere la scatola di alloggiamento	Le guarnizioni in gomma impermeabili agli spruzzi d'acqua e l'O-ring devono essere montati correttamente. Le viti di fissaggio e il relativo premistoppa dovranno essere riserrati regolarmente. Altrimenti non si potrà più garantire la protezione dagli spruzzi d'acqua.

## 8 Pulizia

Prima degli interventi di pulizia estrarre il connettore di alimentazione. Per motivi di sicurezza elettrica, il prodotto dovrà essere pulito con un panno asciutto o un panno umido. Non utilizzate detergenti o prodotti chimici aggressivi (solventi, benzina ecc.) né spugne ruvide. Non immergere mai in acqua la presa di alimentazione da giardino con picchetto.

## 9 Elenco dei guasti

Guasto	Causa/e possibile/i	Intervento
la presa di alimentazione da giardino con picchetto non funziona	- la rete non fornisce tensione	- controllare la tensione di rete
la presa di alimentazione da giardino con picchetto non funziona	- guasto al cavo di alimentazione/connettore - guasto al cablaggio interno	- controllare il cavo - controllare che la scatola di alloggiamento non presenti danni esterni

 **IMPORTANTE:** ogni altro intervento di riparazione dovrà essere effettuato solo da personale qualificato.

## 10 Indirizzo

Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG  
 Seestraße 1-3 · 72074 Tübingen · Germania  
 H. Brennenstuhl S.A.S. · F-67460 Souffelweyersheim  
 lectra-t ag · Blegistrasse 13 · CH-6340 Baar  
[www.brennenstuhl.com](http://www.brennenstuhl.com)

## 11 Dichiarazione di conformità

In conformità alle Direttive Europee di seguito riportate, si è apposta la marcatura CE:

Direttiva 2006/95/CE – Bassa tensione

Direttiva EMC 2004/108/CE

La dichiarazione di conformità è depositata presso il produttore.



Produttore:

Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG, 72074 Tübingen, Germania

**brennenstuhl®**

## Πρίζα κήπου με λόγχη γης

**GR** Οδηγίες χειρισμού  
**GS 2 DE**  
**GS 4 DE**



### **ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:**

Διαβάστε και διαφυλάξτε αυτές τις οδηγίες χειρισμού.  
Να λαμβάνετε υπόψη σας και να τηρείτε τις υποδείξεις ασφαλείας.



Πίνακας περιεχομένων

Σελίδα

1	Εισαγωγή .....	71
2	Περιεχόμενο της συσκευασίας.....	71
3	Χρήση σύμφωνα με τον προορισμό .....	71
4	Υποδείξεις ασφαλείας.....	71
5	Τεχνικά χαρακτηριστικά .....	73
6	Επισκόπηση συσκευών.....	74
7	Χειρισμός και συναρμολόγηση .....	74
7.1	Εκκίνηση.....	75
7.2	Αλλαγή αγωγών.....	75
8	Καθαρισμός .....	76
9	Πίνακας βλαβών .....	76
10	Διεύθυνση .....	76
11	Δήλωση συμβατότητας.....	76

## 1 Εισαγωγή

Πρέπει να διαβάσετε προσεκτικά όλες τις οδηγίες χειρισμού.

Οι οδηγίες χειρισμού αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα του προϊόντος που αγοράσατε και περιέχουν σημαντικές υποδείξεις για τη λειτουργία του και το χειρισμό του. Όταν χρησιμοποιείτε το προϊόν αυτό πρέπει να λαμβάνετε πάντοτε υπόψη σας όλες τις υποδείξεις ασφαλείας. Σε περίπτωση διασαφηνικών ερωτήσεων σχετικά με τη χρήση της πρίζας κήπου με λόγχη γης παρακαλούμε να απευθυνθείτε στον έμπορό σας ή στο Service μας. Οι οδηγίες χειρισμού πρέπει να διαφυλάγονται για να παραδοθούν, ενδεχομένως, σε τρίτους.

## 2 Περιεχόμενο της συσκευασίας

Ελέγξτε το περιεχόμενο της συσκευασίας αμέσως μετά την παραλαβή. Εκτός αυτού πρέπει να βεβαιωθείτε ότι η πρίζα κήπου με λόγχη γης βρίσκεται σε άριστη κατάσταση.

- 1 x Πρίζα κήπου
- 1 x Λόγχη γης
- 1 x Οδηγίες χειρισμού

## 3 Χρήση σύμφωνα με τον προορισμό

Η πρίζα με λόγχη γης έχει μεν σχεδιαστεί για συναρμολόγηση σε εξωτερικούς χώρους, δεν είναι όμως κατάλληλη για χρήση σε εργοτάξια και γενικά για λειτουργία υπό δυσμενείς και τραχιές συνθήκες. Μπορεί να μπηχθεί άνετα στο έδαφος με μερικές κινήσεις. Ο χειρισμός με διαφορετικό τρόπο από αυτόν που περιγράφεται στις οδηγίες χειρισμού οδηγεί σε βλάβη του προϊόντος και απαγορεύεται ρητά. Εκτός αυτού, σε περίπτωση αντικανονικής χρήσης, πρέπει να υπολογίζετε την πρόκληση κινδύνων, δηλαδή ηλεκτροπληξία, βραχυκύκλωμα, πυρκαγιά κτλ.

## 4 Υποδείξεις ασφαλείας







**! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:** Προσέξτε τις παρακάτω υποδείξεις για να αποφύγετε τραυματισμούς και υλικές ζημιές.  
**Περιβάλλον λειτουργίας:** Η πρίζα κήπου με λόγχη γης προστατεύεται από υγρασία και ψεκασμό με νερό. Όμως, να έχετε υπόψη σας ότι το προϊόν δεν είναι υδατοστεγές και γι' αυτό δεν επιτρέπεται η χρήση του μέσα σε νερό ή κοντά σε τρεχάμενα νερά.

**⚠ ΚΙΝΔΥΝΟΣ:** Σε περίπτωση παράβασης κίνδυνος ζωής από ηλεκτροπληξία.

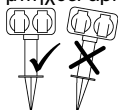
Η εγγύηση θα λήξει σε περίπτωση που εμφανιστούν ζημιές οι οποίες θα έχουν προκληθεί από την παραβίαση των παρόντων οδηγιών χειρισμού, ιδιαίτερα των υποδείξεων ασφαλείας και χειρισμού. Δεν αναλαμβάνεται επίσης καμιά ευθύνη για τυχόν επακόλουθες [απώτοκες] ζημιές. Οι οδηγίες χειρισμού πρέπει να διαφυλάγονται για να παραδοθούν, ενδεχομένως, σε τρίτους.

## Πρίζα κήπου με λόγχη γης

Τα κείμενα σήματος και τα σύμβολα που χρησιμοποιούνται στις παρούσες οδηγίες χειρισμού έχουν την εξής σημασία:

Σύμβολο	Κείμενο σήματος/ Σημασία	Σύμβολο	Κείμενο σήματος/ Σημασία
	<b>ΚΙΝΔΥΝΟΣ:</b> Σοβαρός κίνδυνος τραυματισμού προσώπων ή κίνδυνος σε περίπτωση έλλειψης προσοχής		<b>ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:</b> Τι πρέπει να προσέχετε
	<b>ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:</b> Μέτριος κίνδυνος τραυματισμού προσώπων σε περίπτωση έλλειψης προσοχής		<b>ΥΠΟΔΕΙΞΗ:</b> Εγγύτερες επεξηγήσεις
	<b>ΠΡΟΣΟΧΗ:</b> Ελάχιστος κίνδυνος τραυματισμού προσώπων, κίνδυνος πρόκλησης για υλικών ζημιών, ή ζημιών στο προϊόν		<b>ΣΥΜΒΟΥΛΗ:</b> Ωφέλιμες συμβουλές

- Μην τοποθετήσετε την πρίζα κήπου με λόγχη γης σε περιβάλλον που επιδρά στην εξέλιξη της θερμότητας, δηλαδή να μην την αφήσετε άμεσα σε εκτεθειμένη στην ηλιακή ακτινοβολία και να μην τη χρησιμοποιείτε όταν είναι καλυμμένη.
- Η πρίζα κήπου με λόγχη γης πρέπει να συνδέεται σε μια γειωμένη πρίζα ασφαλείας.
- Η πρίζα κήπου με λόγχη γης δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιηθεί όταν παρουσιάζει κάποια βλάβη. Απαγορεύεται αυστηρότατα η χρήση του ελαστικού καλωδίου σε περίπτωση που έχει χαλάσει η μόνωσή του. Πρέπει να αντικατασταθεί με ένα πιστοποιημένο καλώδιο και ένα φως με ίδια χαρακτηριστικά.
- Φροντίστε, η πρίζα με λόγχη γης να τοποθετηθεί κάθετα, μέσα σε επαρκώς στερεή γη. (Η λόγχη πρέπει μπηχθεί αρκετά βαθειά μέσα σε στερεό χώμα.).



- Η χρήση της πρίζας κήπου με λόγχη γης επιτρέπεται μόνο σε περιοχές όπου δεν μπορούν να συγκεντρωθούν νερά. Απαγορεύεται η τοποθέτηση της πρίζας κήπου με λόγχη γης σε απόσταση μικρότερη από 0,5 m από λίμνες, ρυάκια κτλ. Έτσι αποφεύγεται η επαφή των ηλεκτροφόρων αγωγών με το νερό.
- Να διακόπτετε τη σύνδεση της πρίζας κήπου με λόγχη γης με το δίκτυο πριν αλλάξετε τη θέση της. Εκτός αυτού πρέπει να βγάλετε από την πρίζα τα φως των συσκευών που είναι συνδεδεμένες με αυτήν.
- Σε περίπτωση που η πρίζα κήπου με λόγχη γης ανατραπεί, τότε, πριν την χρησιμοποιήσετε πάλι, πρέπει να βεβαιωθείτε ότι δεν εισήλθε νερό στην πρίζα.
- Οι πρίζες επιτρέπεται να ανοίγονται μόνο από έναν ειδικό τεχνίτη/μία ειδική τεχνίτρια. Τέτοιες επεμβάσεις προκαλούν κίνδυνο ζωής από ηλεκτροπληξία.
- Σε περίπτωση που η πρίζα κήπου με λόγχη γης πέσει στο έδαφος, ακόμη και από χαμηλό ύψος, τότε πρέπει να ελέγξετε αμέσως, μήπως παρουσιάζει εμφανείς ζημιές. Πριν επαναχρησιμοποιήσετε το προϊόν πρέπει δώσετε την πρίζα με λόγχη γης για έλεγχο σε έναν ειδικό τεχνίτη/μία ειδική τεχνίτρια.
- Μην αφήσετε ποτέ παιδιά ανεπιτήρητα κοντά στην πρίζα κήπου με λόγχη γης. Τα παιδιά υποτιμούν τους κινδύνους που προέρχονται από τις ηλεκτρικές συσκευές.
- Όταν αναμένεται ισχυρή κακοκαιρία (καταιγίδα, θύελλα) πρέπει να διακόψετε αμέσως τη σύνδεση της πρίζας κήπου με λόγχη γης με το ηλεκτρικό δίκτυο, διαφορετικά μπορεί να υποστεί ζημιά.
- Προσέχετε, να μην υπάρχει κίνδυνος να σκοντάψει κάποιος/κάποια στο ηλεκτρικό καλώδιο.
- Η πρίζα κήπου με λόγχη γης δεν διαθέτει εξαρτήματα που απαιτούν συντήρηση.



**Πρίζα κήπου με λόγχη γης**

- Η λειτουργία με προστασία από ψεκασμό με νερό επιτυγχάνεται μόνο σε συνδυασμό με ένα φως που είναι επίσης ανθεκτικό στον ψεκασμό με (IP 44).
- Η σύνδεση της πρίζας κήπου με λόγχη γης με το δίκτυο επιτρέπεται μόνο δια μέσου ενός προστατευτικού διακόπτη διαρροής (FI) 30 mA.
- Όταν χρησιμοποιείτε καλώδια επιμήκυνσης [μπαλαντέζες] αυτά πρέπει να είναι εγκεκριμένα για χρήση σε εξωτερικούς χώρους και να είναι εφοδιασμένα με συνδέσμους [φίς, υποδοχές] ανθεκτικούς από ψεκασμό με νερό, κατηγορία προστασίας IP 44. Έτσι ελαττώνεται ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- Να μη συνδέετε πρίζες εν σειρά.
- Σε περίπτωση που χρησιμοποιούνται ταυτόχρονα δυο, τρεις ή περισσότερες πρίζες, τότε το ονομαστικό [συνολικό] ρεύμα δεν επιτρέπεται να υπερβαίνει τα 16 A.

## 5 Τεχνικά χαρακτηριστικά

**Συσκευές**

GS 2 DE  
GS 4 DE

Κατηγορία προστασίας:

IP 44 (προστασία από ψεκασμό με νερό)

Ονομαστική τάση:

250 V ~ 50 Hz

Ονομαστικό ρεύμα:

16 A

Μέγιστη ισχύς:

3680 W

Καλώδιο:

Ελαστικό καλώδιο H07RN-F 3G1,5

Μήκος: 1,4 m / 10 m

## 6 Επισκόπηση συσκευών

Πιο κάτω θα βρείτε μια επισκόπηση των εξαρτημάτων χειρισμού και των ενδείξεων του προϊόντος καθώς και μια σύντομη περιγραφή λειτουργίας.



(Απεικόνιση της GS 4 DE)



Θέση	Χαρακτηρισμός	Λειτουργία
1	2 ή 4 πρίζες με καπάκι	Για τη σύνδεση καταναλωτών
2	Ηλεκτρικό καλώδιο	Για σύνδεση στο δίκτυο
3	Φις (IP 44)	Για σύνδεση σε μια πρίζα ασφαλείας (IP44)
4	Λόγχη γης	Για στερέωση στη γη
5	Λαβή	Για τράβηγμα και βγάλσιμο από τη γη

## 7 Χειρισμός και συναρμολόγηση

Σ' αυτό το κεφάλαιο περιγράφονται οι βασικές λειτουργίες της πρίζας κήπου με λόγχη γης. Διαβάστε προσεκτικά ολόκληρο το κεφάλαιο για να μπορέσετε να κατανοήσετε και να εφαρμόσετε όλες τις λειτουργίες.

**!** **ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:** Να προσέχετε τις παρακάτω υποδείξεις, ιδιαίτερα τις υποδείξεις ασφαλείας, για να αποφεύγετε λάθος χειρισμούς και πιθανές βλάβες. Όταν εμφανιστούν κάποια προβλήματα κοιτάξτε στον πίνακα βλαβών (κεφ. 9) ή απευθυνθείτε στο Service μας (σχετικά βλέπε: σελ. κεφ. 10).

## 7.1 Εκκίνηση







Βήμα	Περιγραφή
1	Για τα μοντέλα GS 2 DE και GS 4 DE συμπεριλαμβάνεται ξεχωριστά στη συσκευασία το γεωτρήπανο, το οποίο θα πρέπει πριν από τη χρήση να βιδωθεί στην υποδοχή κήπου.
2	Στερεώστε την πρίζα κήπου με λόγχη γης μπήγοντάς την κάθετα στη γη.  <b>ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:</b> Προσέξτε τις υποδείξεις ασφαλείας, ιδιαίτερα αυτές που αναφέρονται στην επιλογή της θέσης στερέωσης.
3	Τράβηγμα της πρίζας κήπου με λόγχη γης από το χώμα.  <b>ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:</b> Πριν βγάλετε την πρίζα κήπου με λόγχη γης από το χώμα πρέπει να διακόψετε τη σύνδεσή της με το ηλεκτρικό. Προηγουμένως, όμως, πρέπει να βγάλετε και τα φως των συνδεμένων ηλεκτρικών από την πρίζα.  Η ακίδα κηπουρικής θα πρέπει να τραβάται από το έδαφος μόνο από τη λαβή.

## 7.2 Αλλαγή αγωγών

Οι πρίζες κήπου με λόγχη γης μπορούν να χρησιμοποιηθούν πολλές φορές.



Η αντικατάσταση του ηλεκτρικού καλωδίου επιτρέπεται να διεξαχθεί μόνο από έναν/μία ηλεκτρολόγο!

Βήμα	Εργασία	Περιγραφή
1  <b>ΚΙΝΔΥΝΟΣ</b>	Άνοιγμα περιβλήματος	Διακόψτε την παροχή ρεύματος πριν ανοίξετε το περίβλημα των πριζών.
2  <b>ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ</b>	Επιλογή αγωγού	Να αντικαθιστάτε το ηλεκτρικό καλώδιο μόνο με τον εξής τύπο καλωδίου: H07RN-F 3G1,5 με μήκος 1,4 m έως 10 m περίπου και φως κατηγορίας προστασίας IP 44.
3  <b>ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ</b>	Σύνδεση προστατευτικού αγωγού	Ο πρασινοκίτρινος προστατευτικός κλώνος πρέπει να συνδεθεί στον αντίστοιχο ακροδέκτη που φέρει το σύμβολο προστατευτικού αγωγού. Ο προστατευτικός κλώνος είναι κατά 8 mm μακρύτερος από τους άλλους κλώνους.
4  <b>ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ</b>	Σύνδεση L και N	Οι ηλεκτροφόροι κλώνοι (L και N) που συνδέονται στους σφικτήρες πρέπει να είναι όσο το δυνατό πιο κοντοί.
5  <b>ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ</b>	Επιμελής σύνδεση	Η σύνδεση των κλώνων με τους σφικτήρες πρέπει να διεξάγεται επιμελώς. Δεν επιτρέπεται να βρίσκεται κανένα σύρμα έξω από τους σφικτήρες.
6  <b>ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ</b>	Κλείσιμο περιβλήματος	Οι ανθεκτικές στον ψεκασμό με νερό ελαστικές φλάντζες και ο δακτύλιος O πρέπει να συναρμολογούνται άψογα. Να σφίγγετε καλά τις βίδες στερέωσης και τους βιδωτούς στυπιοθλίπτες. Διαφορετικά δεν εξασφαλίζεται η προστασία από ψεκασμό με νερό.

## 8 Καθαρισμός

Πριν τον καθαρισμό να βγάξετε το φισ από την πρίζα. Για λόγους ηλεκτρικής ασφαλείας το προϊόν πρέπει να καθαρίζεται με ένα στεγνό ή υγρό πανί. Μη χρησιμοποιήσετε ούτε όξινα απορρυπαντικά ή χημικές ουσίες (διαλύτες, βενζίνη κτλ.) ούτε τραχείς σπόγγους. Μη βυθίσετε ποτέ την πρίζα κήπου με λόγχη γης στο νερό.

## 9 Πίνακας βλαβών

Βλάβη	Πιθανή (έξ) αιτία (εξ)	Θεραπεία
Η πρίζα κήπου με λόγχη γης δεν λειτουργεί	- Έλλειψη τάσης δικτύου	- Έλεγχος τάσης δικτύου
Η πρίζα κήπου με λόγχη γης δεν λειτουργεί	- Χαλασμένο ηλεκτρικό καλώδιο / φισ - Χαλασμένη η εσωτερική καλωδίωση	- Έλεγχος ηλεκτρικού καλωδίου - Έλεγχος περιβλήματος για εξωτερικές ζημιές



**ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:** Όλες οι άλλες επισκευές πρέπει να διεξάγονται από έναν/μία ηλεκτρολόγο!.

## 10 Διεύθυνση

Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG  
Seestraße 1-3 · 72074 Tübingen · Germany  
H. Brennenstuhl S.A.S. · F-67460 Souffelweyersheim  
lectra-t ag · Blegistrasse 13 · CH-6340 Baar  
www.brennenstuhl.com

## 11 Δήλωση συμβατότητας

Το χαρακτηριστικό συμμόρφωσης CE αναρτήθηκε σύμφωνα με τις εξής Ευρωπαϊκές οδηγίες:  
2006/95/EK Οδηγία για χαμηλές τάσεις  
2004/108/EK Οδηγία για ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα [EMV]  
Η δήλωση συμβατότητας είναι κατατεθειμένη στον κατασκευαστή.



Κατασκευαστής:  
Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG, 72074 Tübingen, Germany









**Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG**  
Seestraße 1-3 · 72074 Tübingen · Germany

**H. Brennenstuhl S.A.S.** · F-67460 Souffelweyersheim

**lectra-t ag** · Blegistrasse 13 · CH-6340 Baar  
[www.brennenstuhl.com](http://www.brennenstuhl.com)

0471087/512